

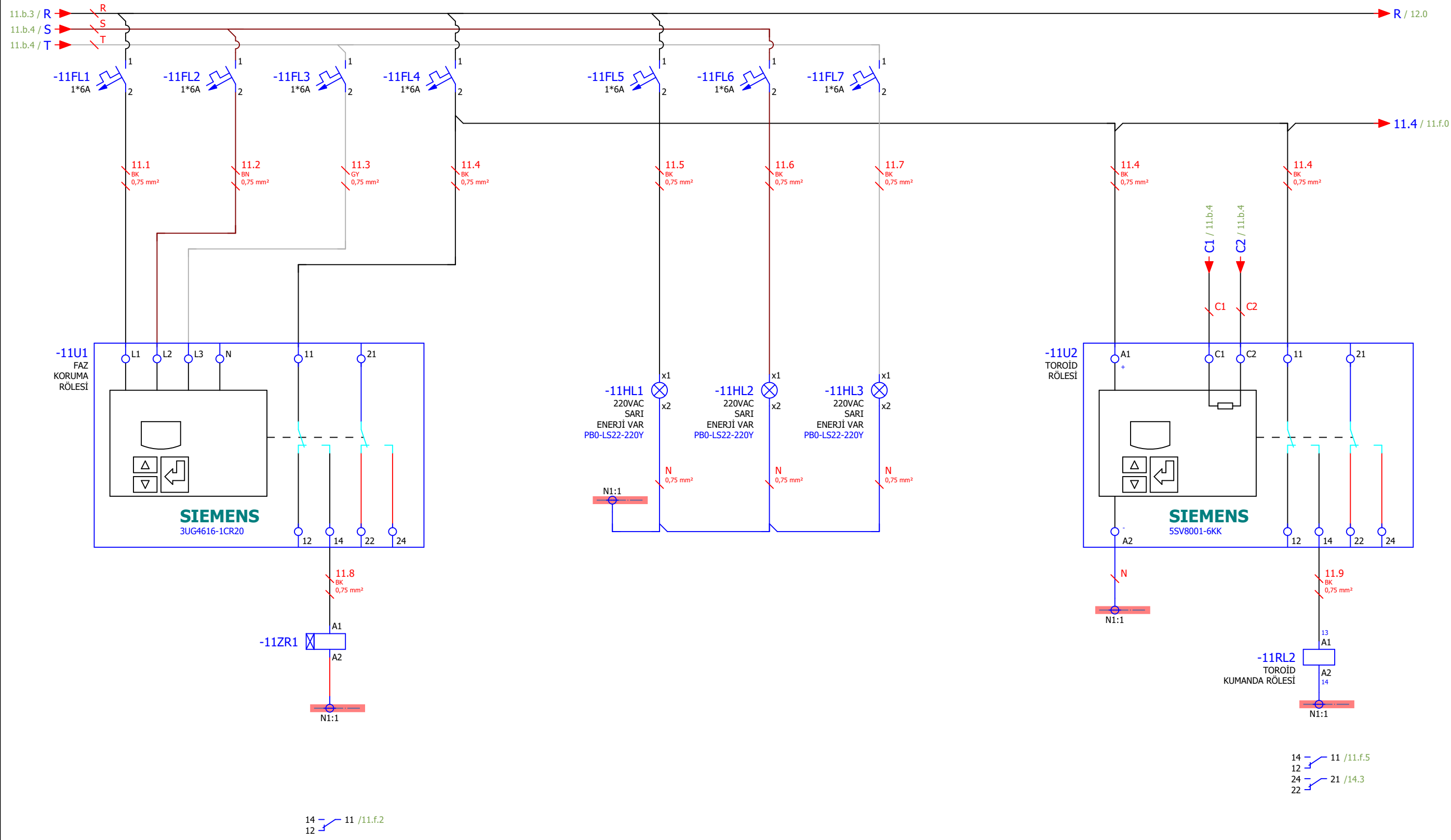
**DİKKAT**

ŞALTER KAPALI İKEN  
ENERJİ VAR..

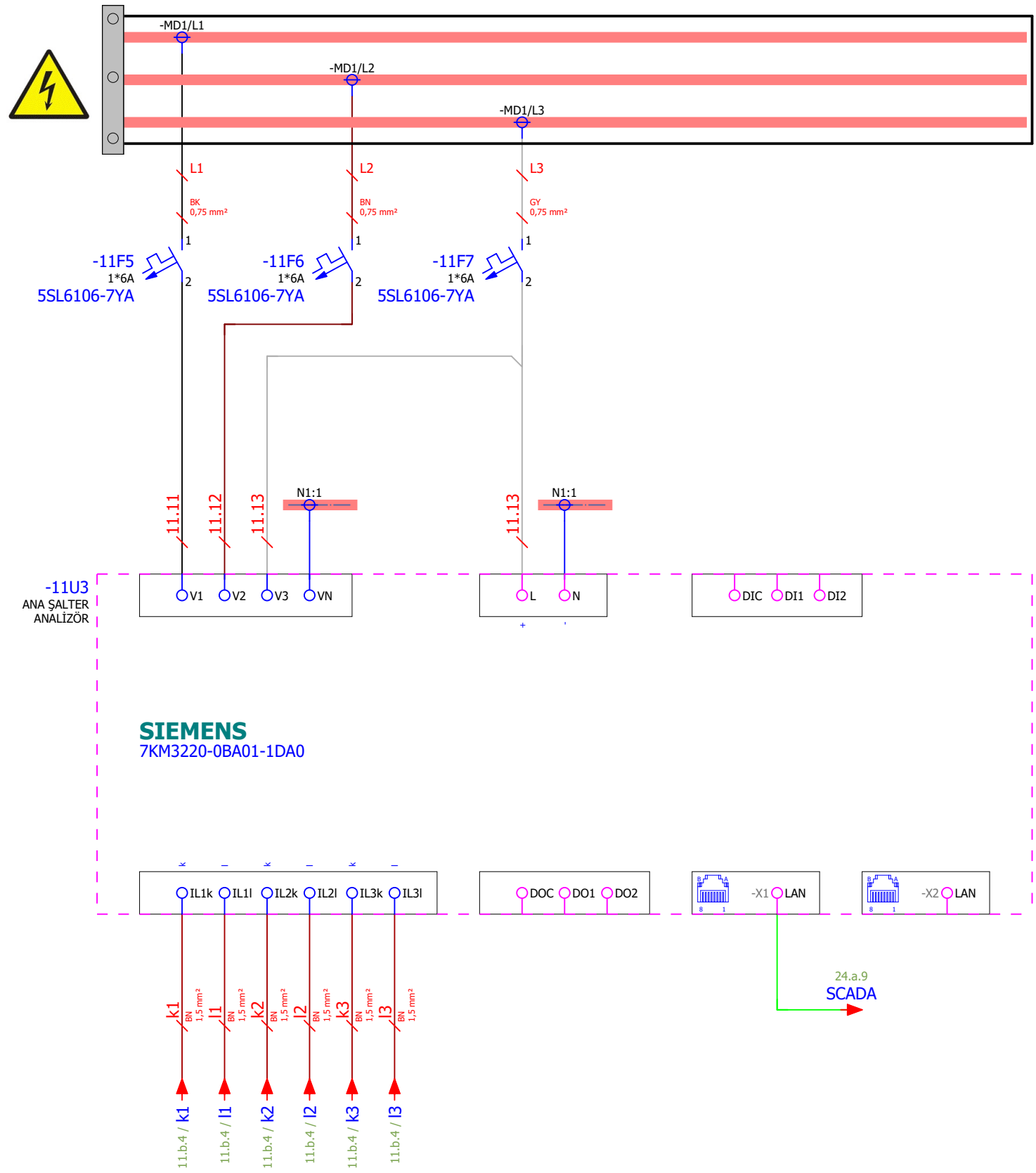
**3\*380 VAC**  
**50 Hz**



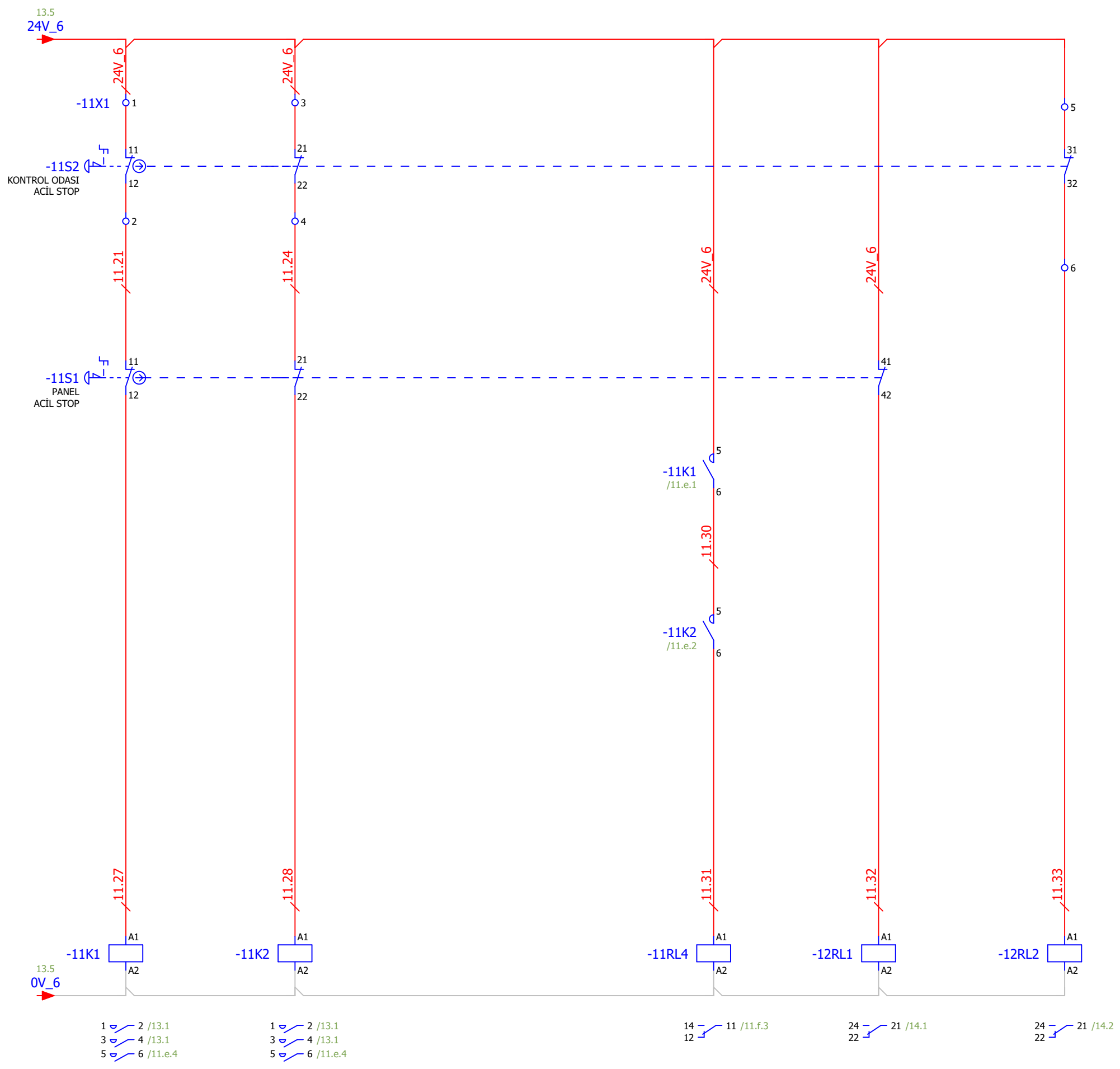
2								Page:	11.b	
Cizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu				Ana Şalter Güç Devresi	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	11.c
									Previous page:	2





11.b		11.c	
Cizgen (Drawing)	Kontrol (Control)	Kontrol (Control)	Page:
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Önder KURT Proje Sorumlusu	= GB1
USİA Unique Solutions at Applications an EPC company		esan	+ MCC
Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Next page: 11.d
		Ana Şalter Kumanda Devresi - 1	Previous page: 11.b
		Proje adı (Project name)	
		ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	

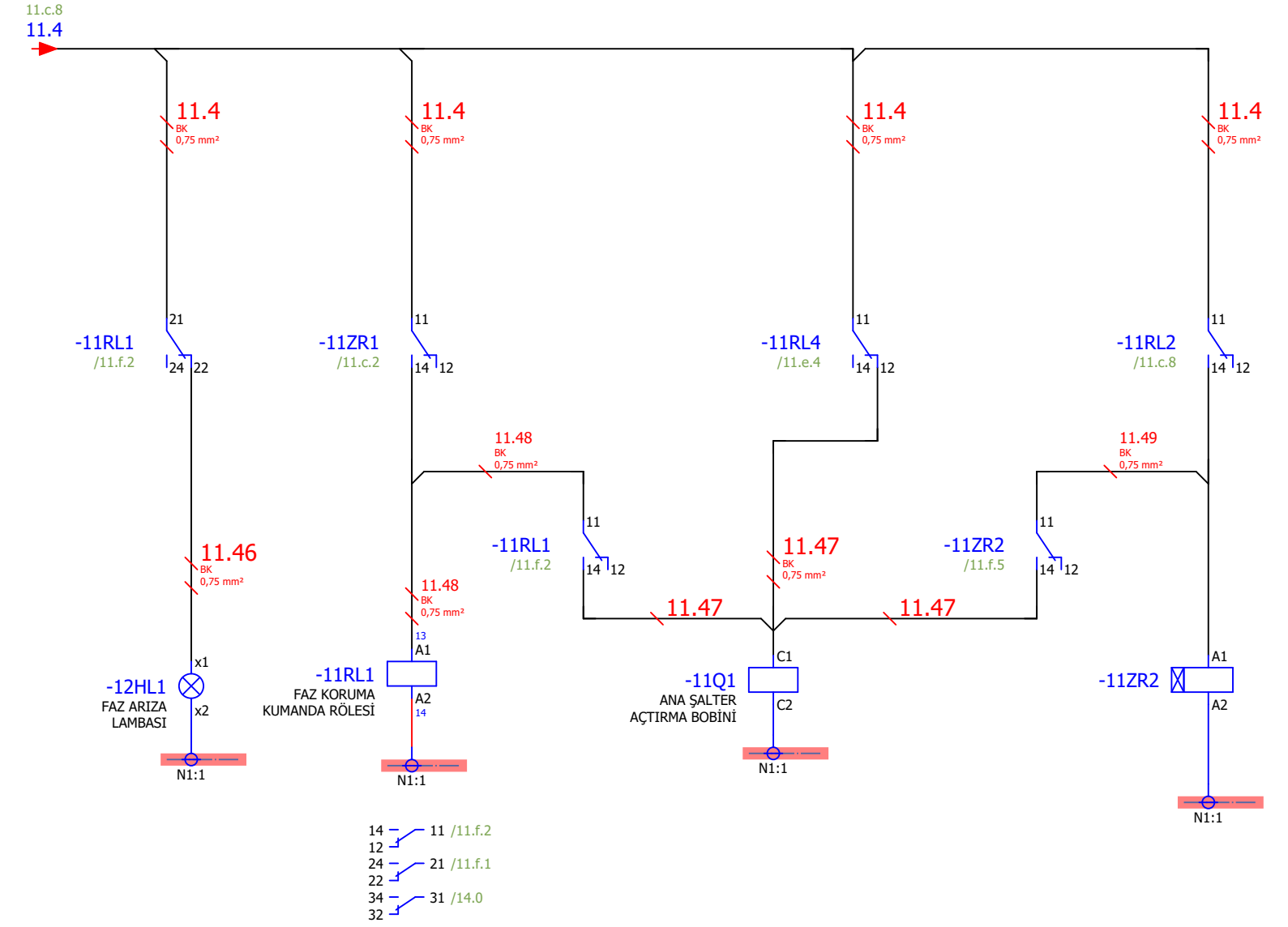


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Kontrol (Control)	esana	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Software at Applications an EPC company	Önder KURT Proje Sorumlusu				Ana Şalter Analizör Devresi	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	11.e
									Previous page:	11.c



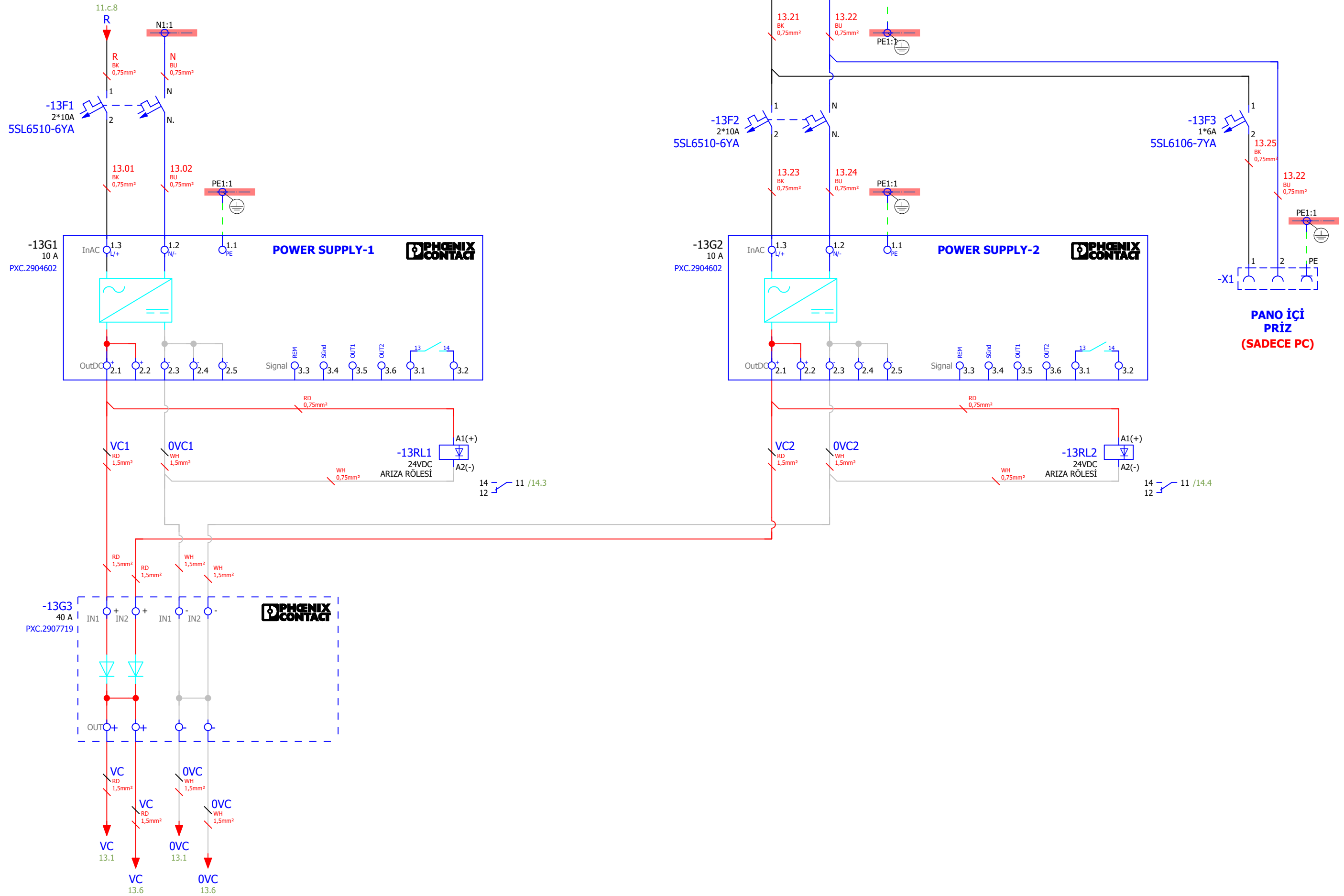
- 1 2 /13.1
- 3 4 /13.1
- 5 6 /11.e.4
- 1 2 /13.1
- 3 4 /13.1
- 5 6 /11.e.4
- 14 11 /11.f.3
- 24 21 /14.1
- 24 21 /14.2

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu				Ana Şalter Acil Stop Devresi	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	11.f
									Previous page:	11.d



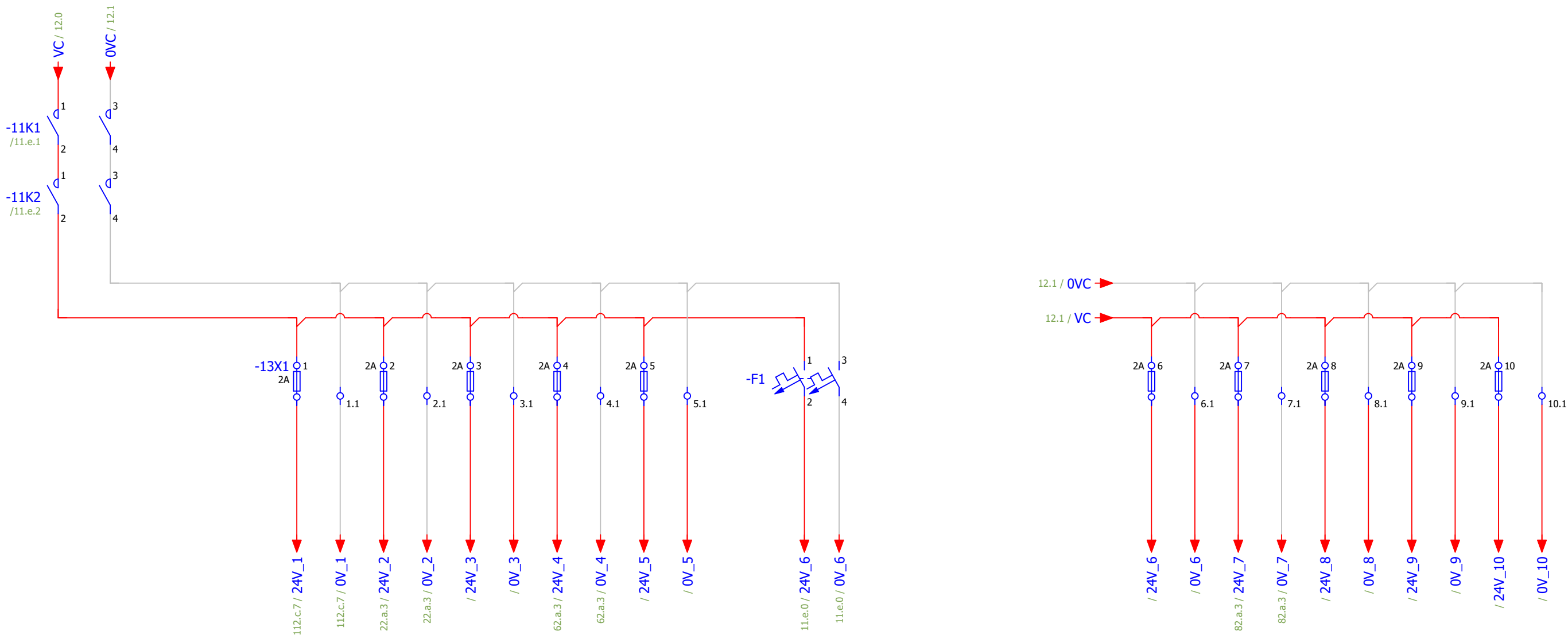
Cizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu				Ana Şalter Kumanda Devresi - 2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	12
									Previous page:	11.e


## UPS BESLEME

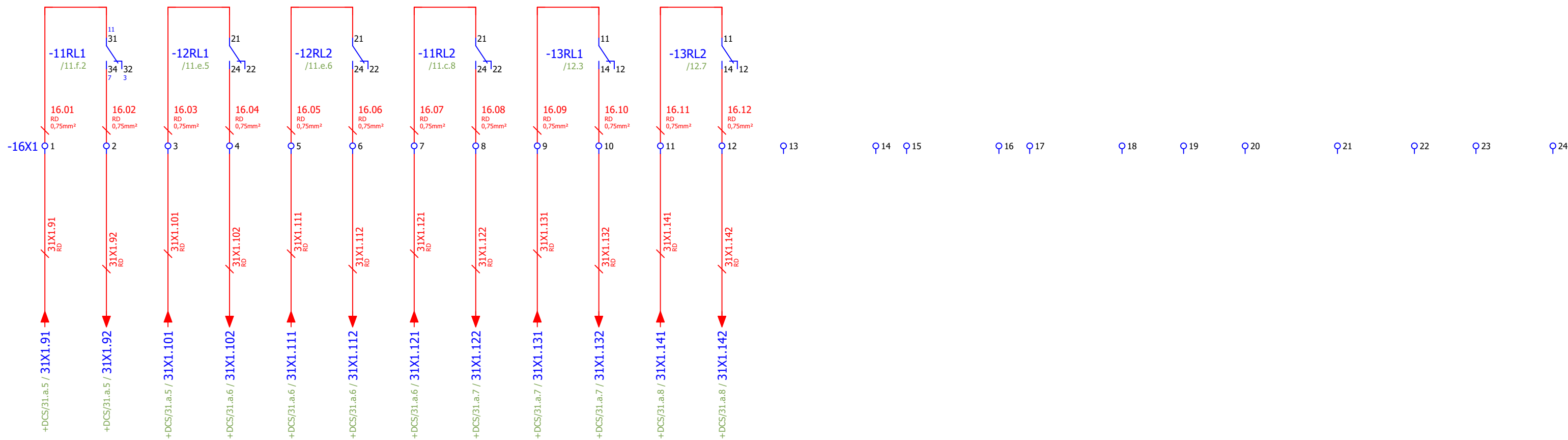


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu				Güç Kaynağı	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	13
									Previous page:	11.f

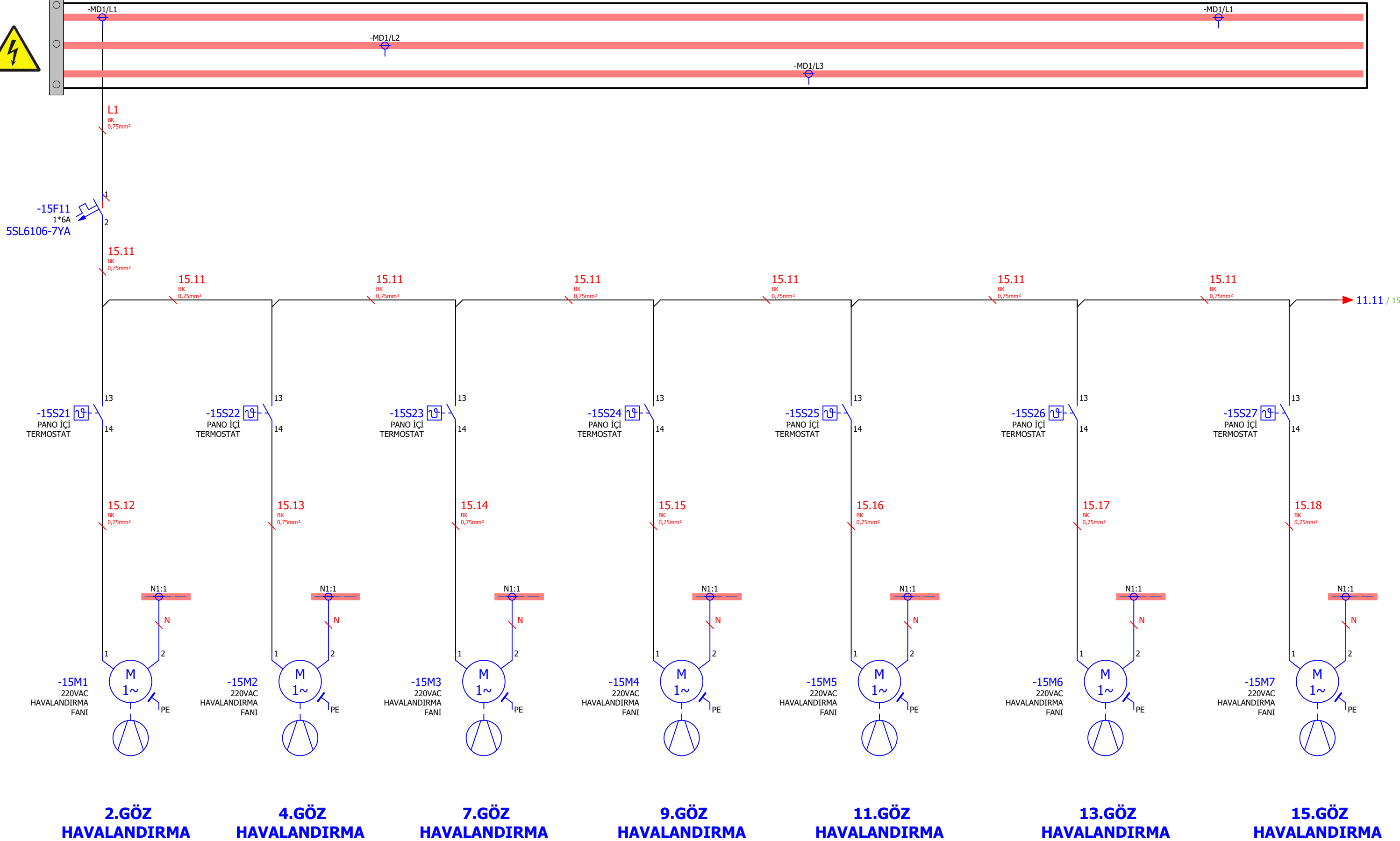




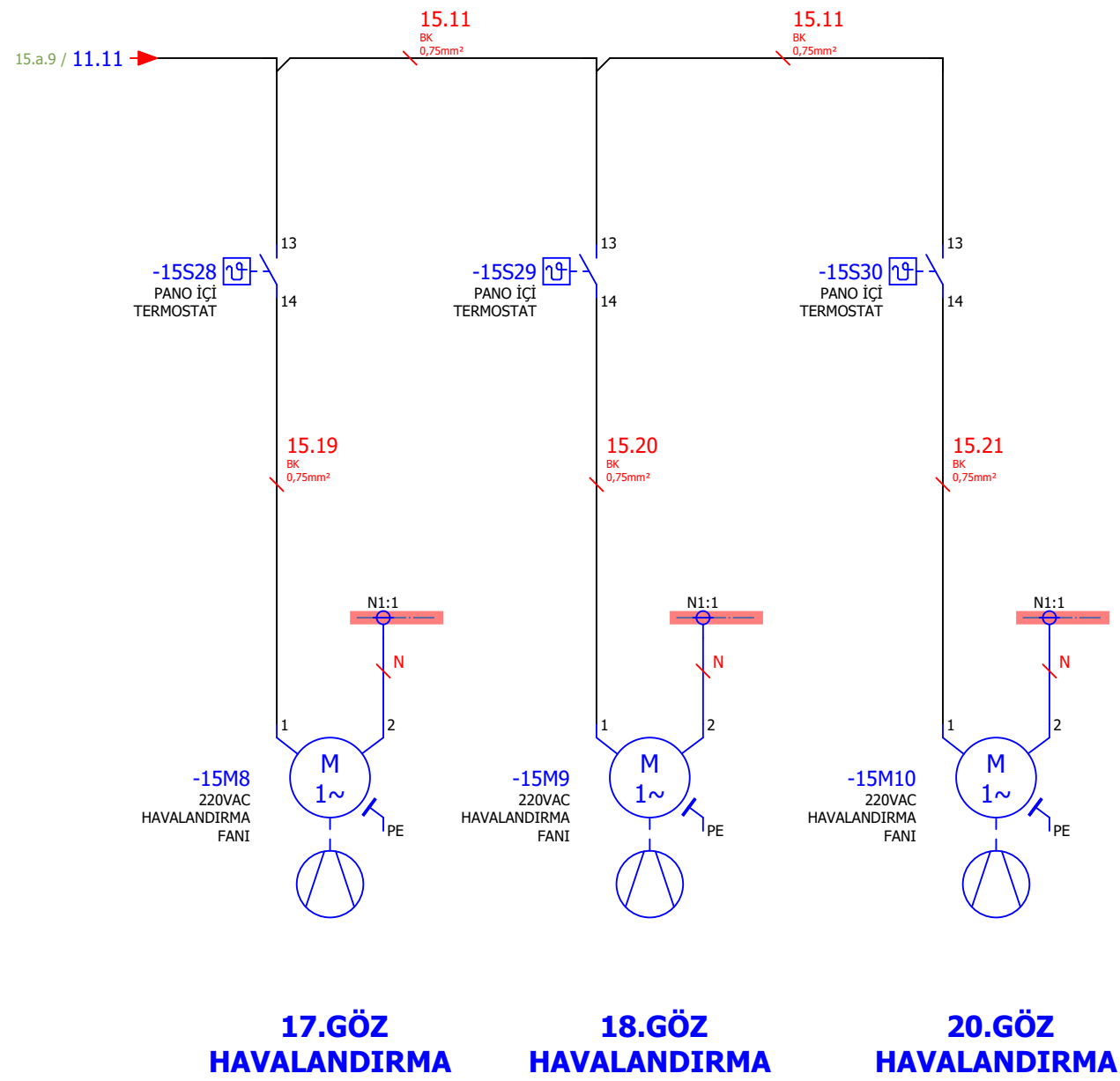
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu				Güç Kaynağı Dağıtım		ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:	14
								Previous page:	12

MCC PANOSU  
FAZ KORUMA ROLESİMCC PANOSU  
ACİL STOP BUTONUKONTROL ODASI  
ACİL STOP BUTONUMCC PANOSU  
TOROID BİLGİSİMCC PANOSU  
POWER SUPPLY-1  
ARIZA BİLGİSİMCC PANOSU  
POWER SUPPLY-2  
ARIZA BİLGİSİ

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu					DCS Haberleşme		ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+
								Next page:	15.a
								Previous page:	13



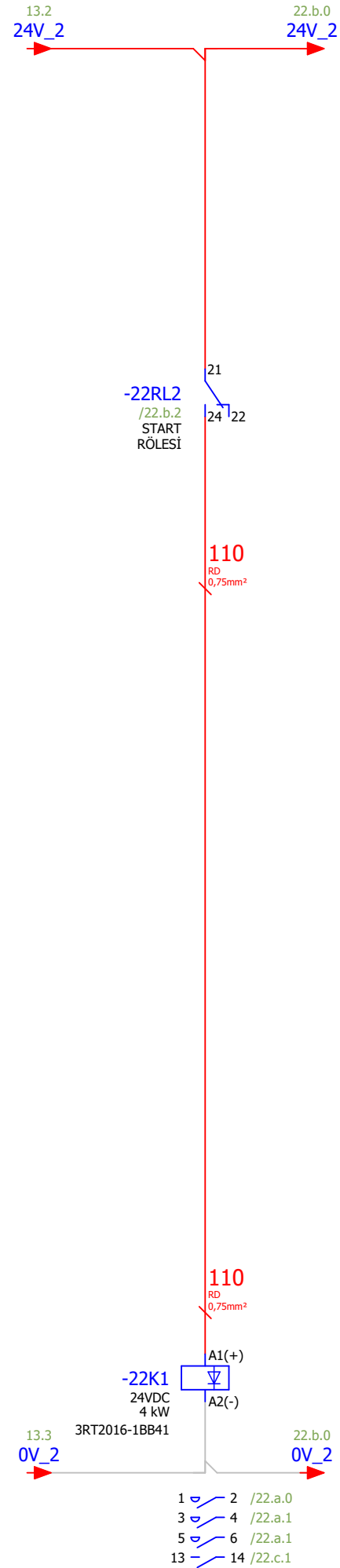
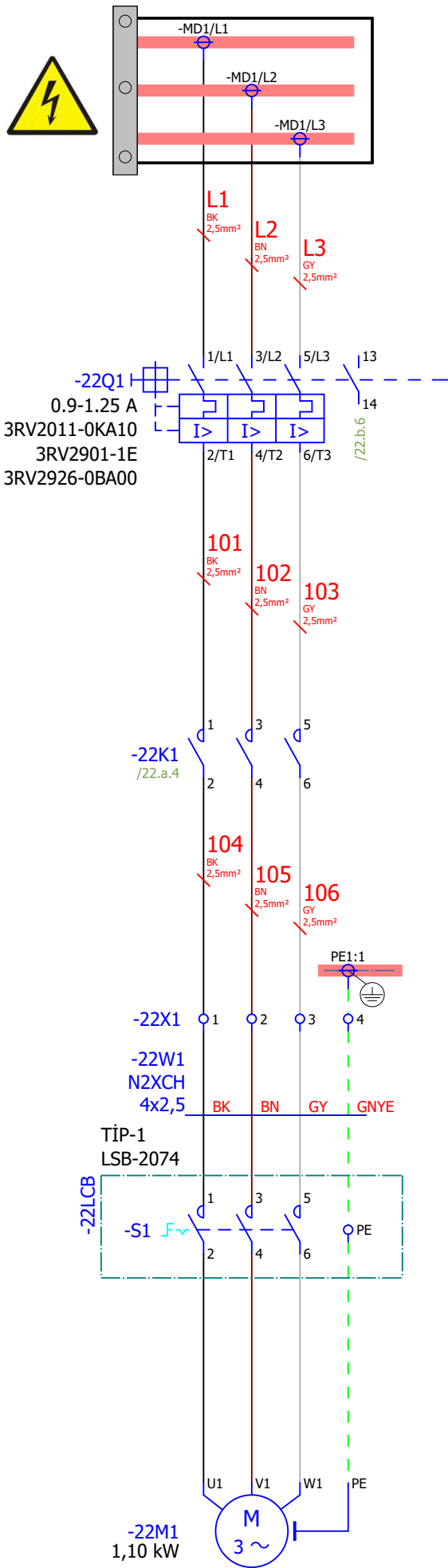
11.11 / 15



15.a

Page: 15.b

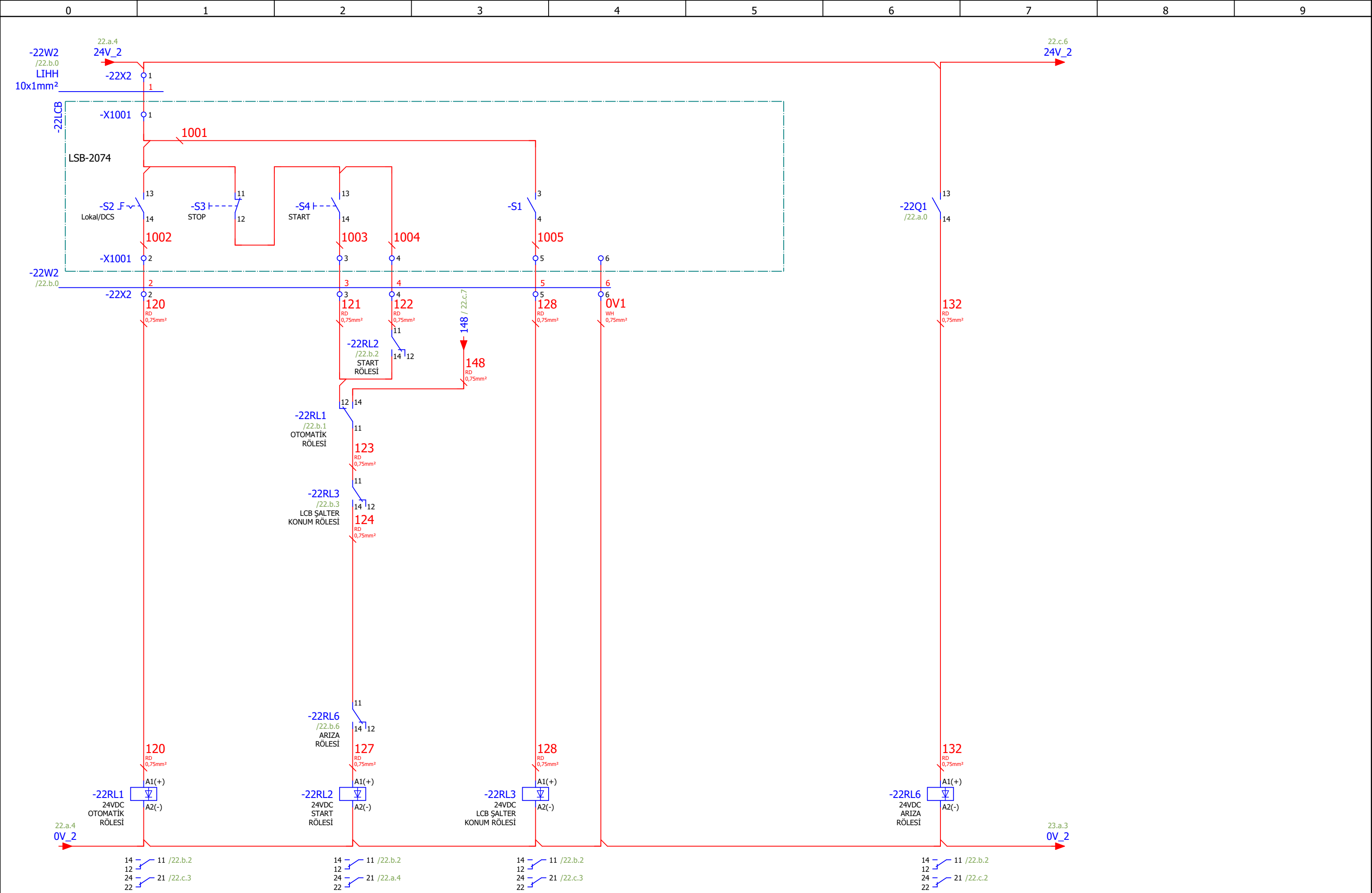
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu				Havalandırma Ve Aydınlatma - 2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	22.a
									Previous page:	15.a





15.b

Page: 22.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Kontrol (Control)	esana	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MGR2-MIL001-xL1	MCC-2.1	Değirmen Yatak Yağlama Pompası	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 22.b
									Previous page: 15.b



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MGR2-MIL001-xL1	MCC-2.1	Değirmen Yatak Yağlama Pompası	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:		22.c
								Previous page:		22.a

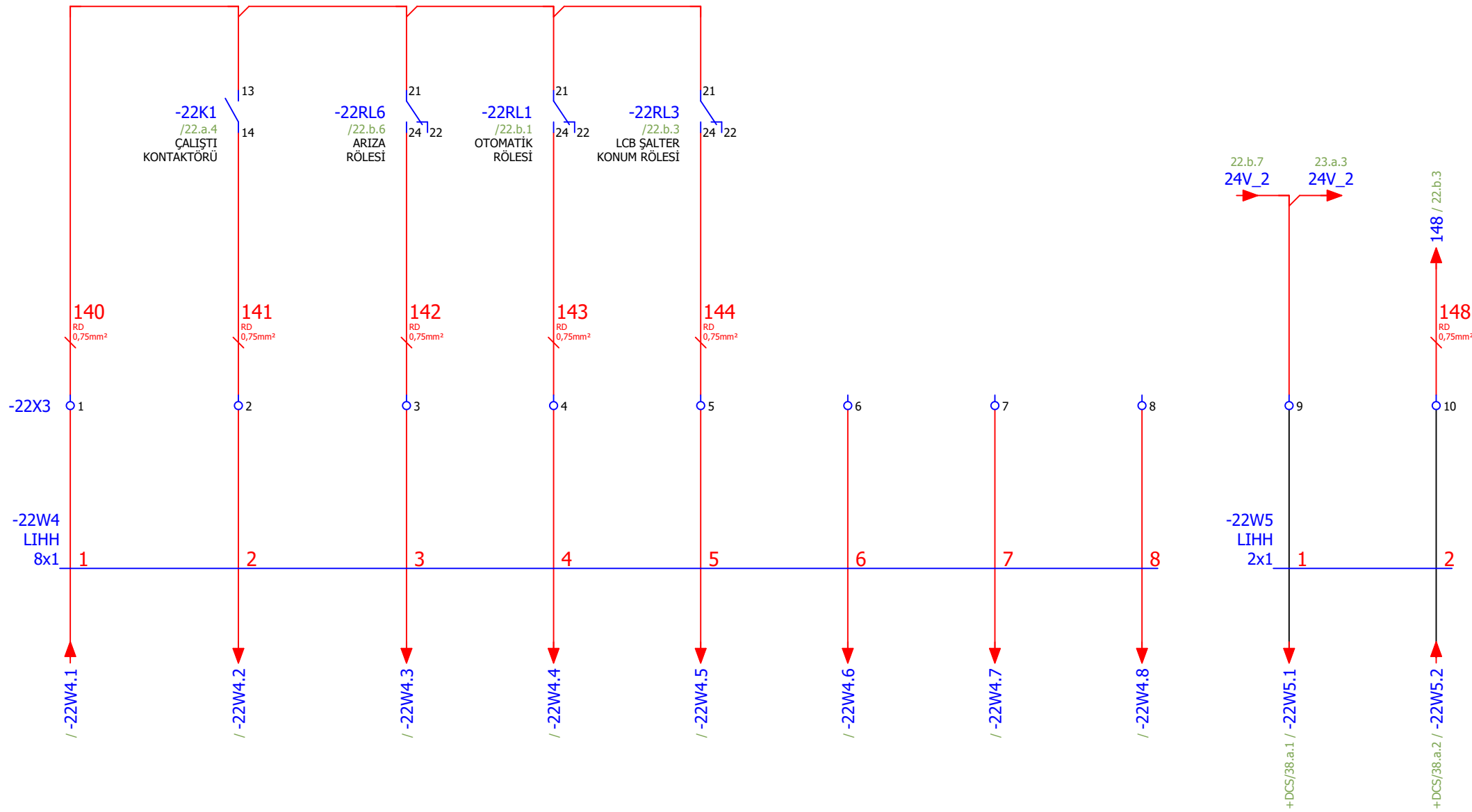
MGR2-MIL001-xL1  
Değirmen Yatak Yağlama Pompası  
Çalıştı

MGR2-MIL001-xL1  
Değirmen Yatak Yağlama Pompası  
Arıza

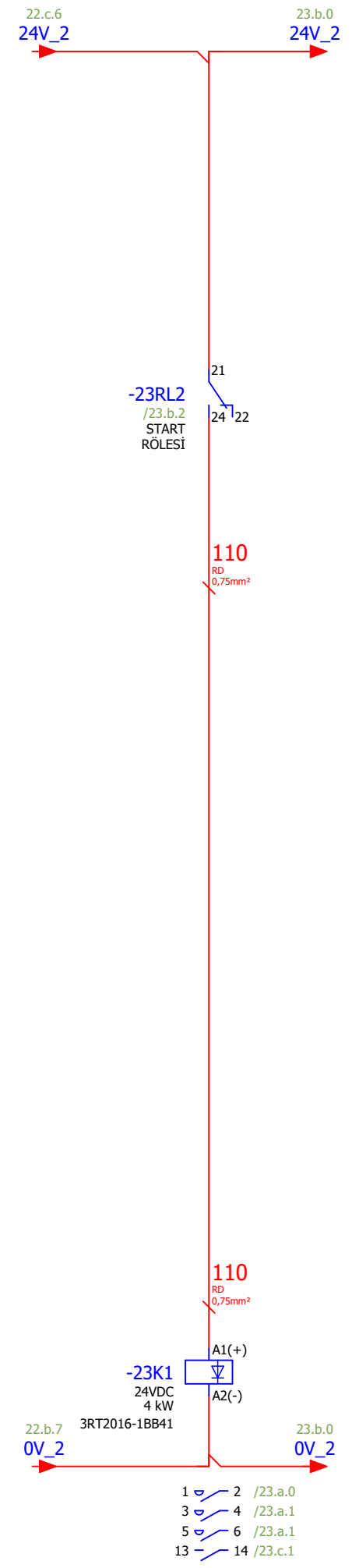
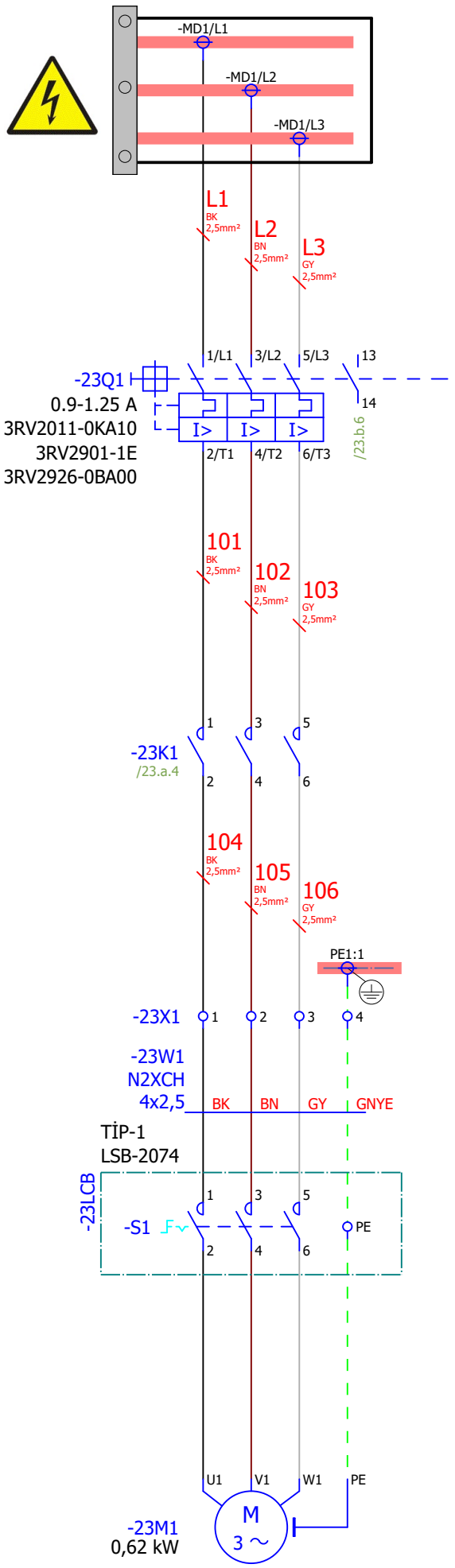
MGR2-MIL001-xL1  
Değirmen Yatak Yağlama Pompası  
Lokal Remote

MGR2-MIL001-xL1  
Değirmen Yatak Yağlama Pompası  
Bakım Şalteri

MGR2-MIL001-xL1  
Değirmen Yatak Yağlama Pompası  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MGR2-MIL001-xL1	MCC-2.1	Değirmen Yatak Yağlama Pompası	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	22.b



22.c

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



Tag Number

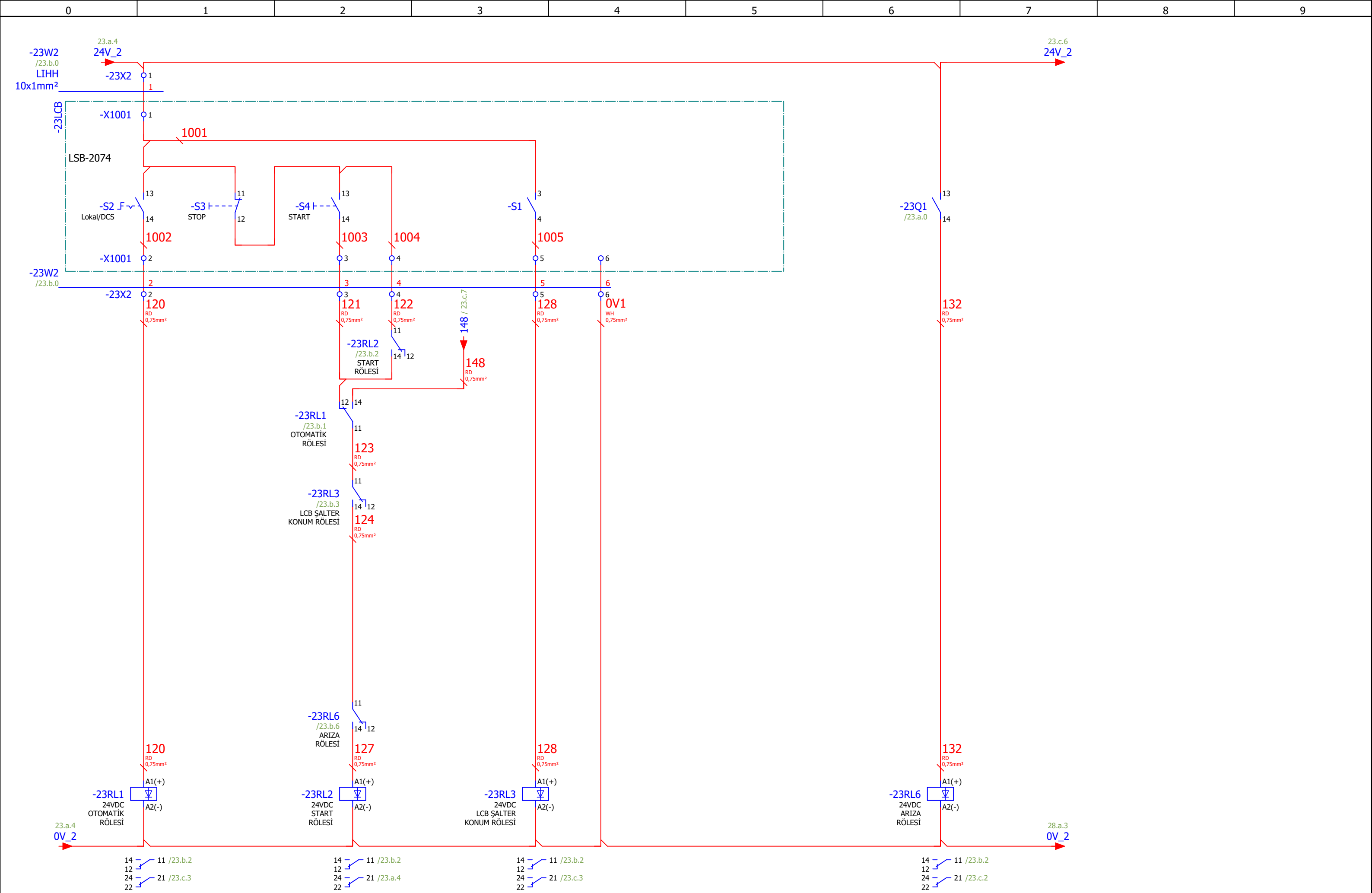
Lokasyon
<b>MCC-2.2</b>



Sayfa açıklaması (Page description)
YEDEK

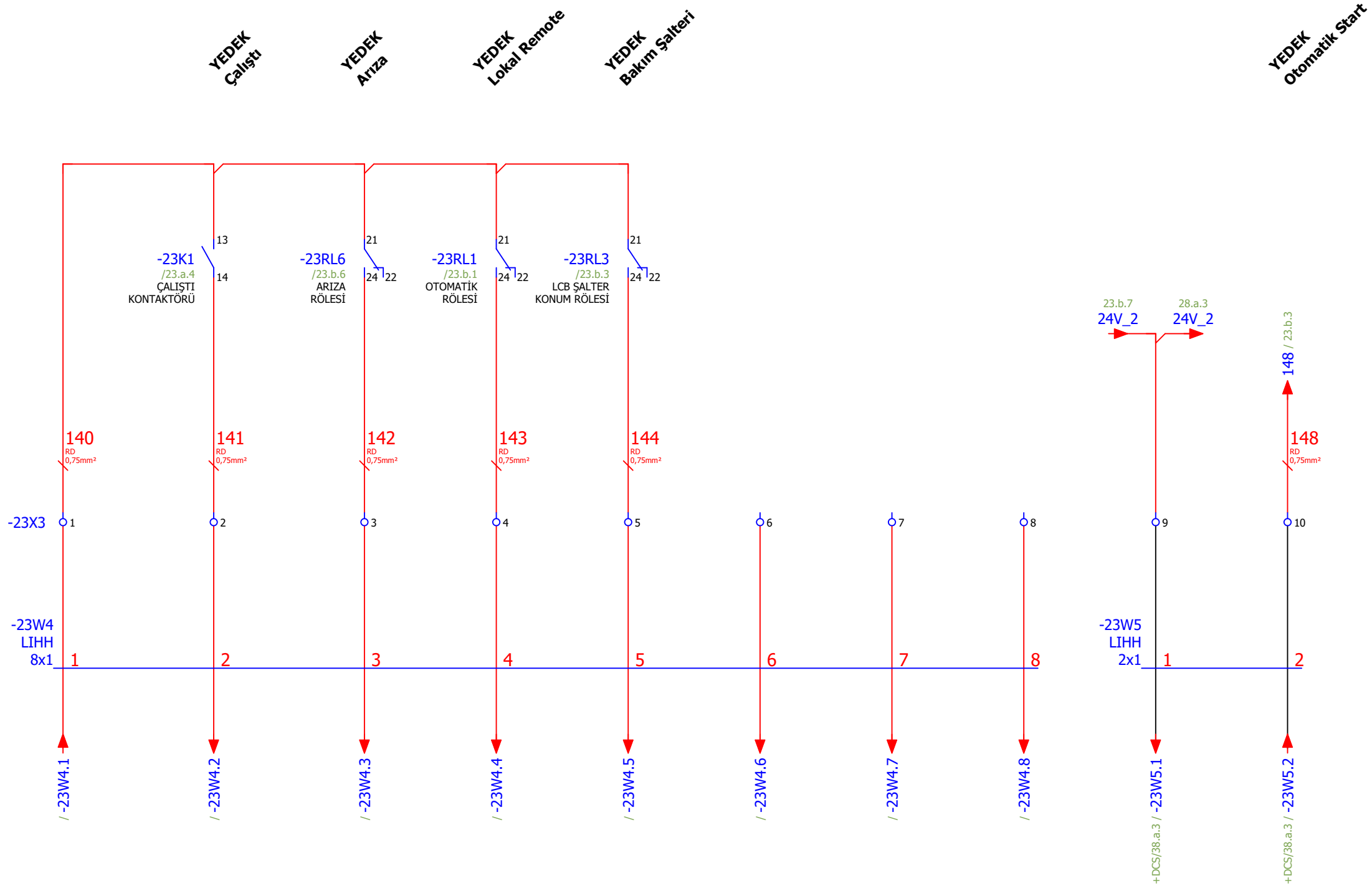
Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

Page:	23.a
=	GB1
+	MCC
Next page:	23.b
Previous page:	22.c

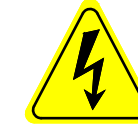




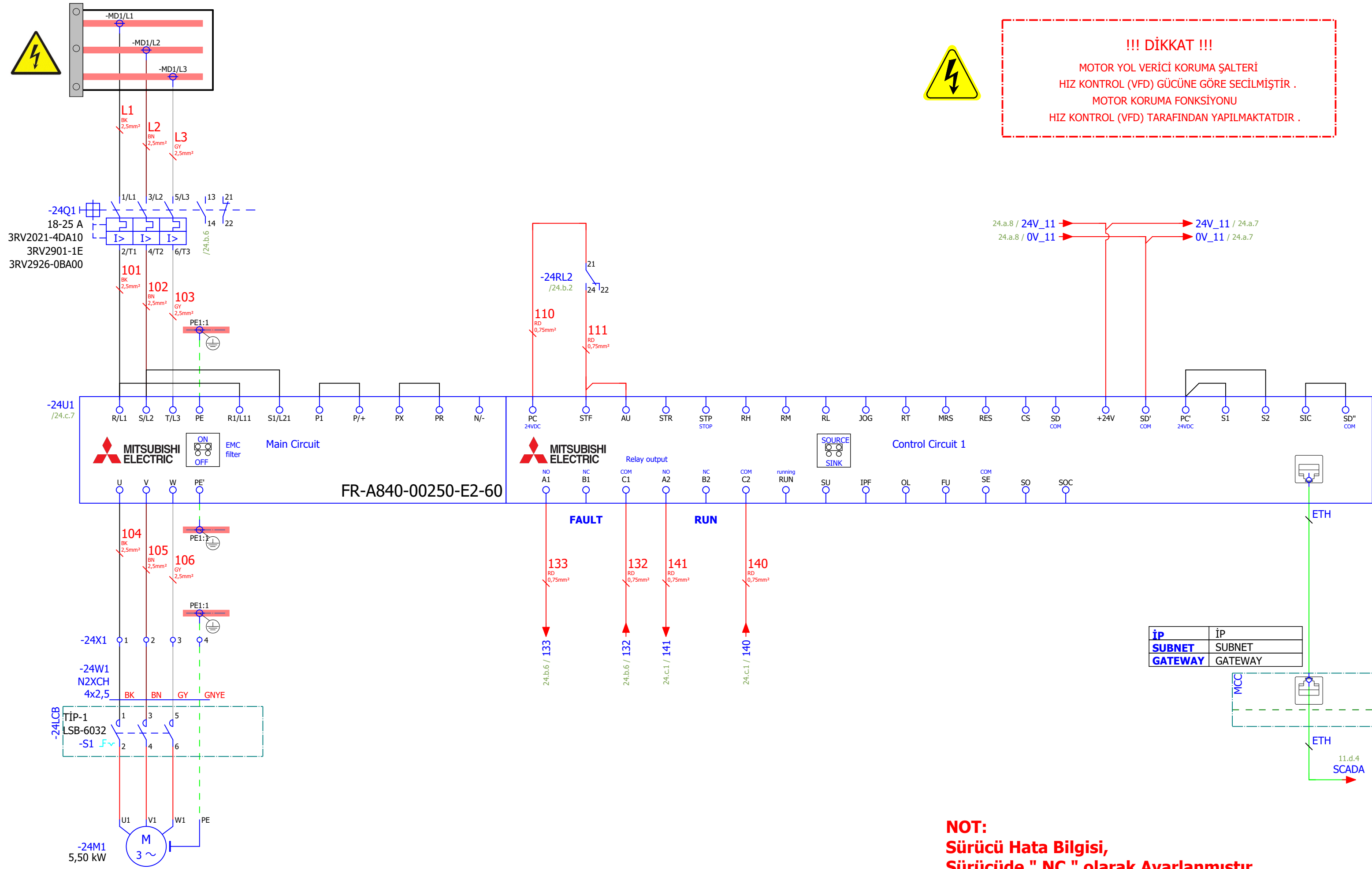
23.a		Page:		23.b					
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-2.2	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+
								Next page:	23.c
								Previous page:	23.a



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1	
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-2.2	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC	Next page:	24.a



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



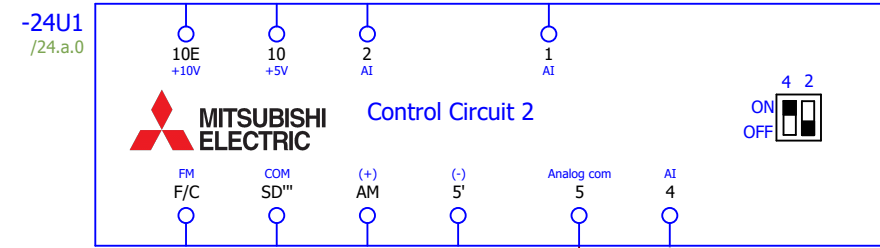
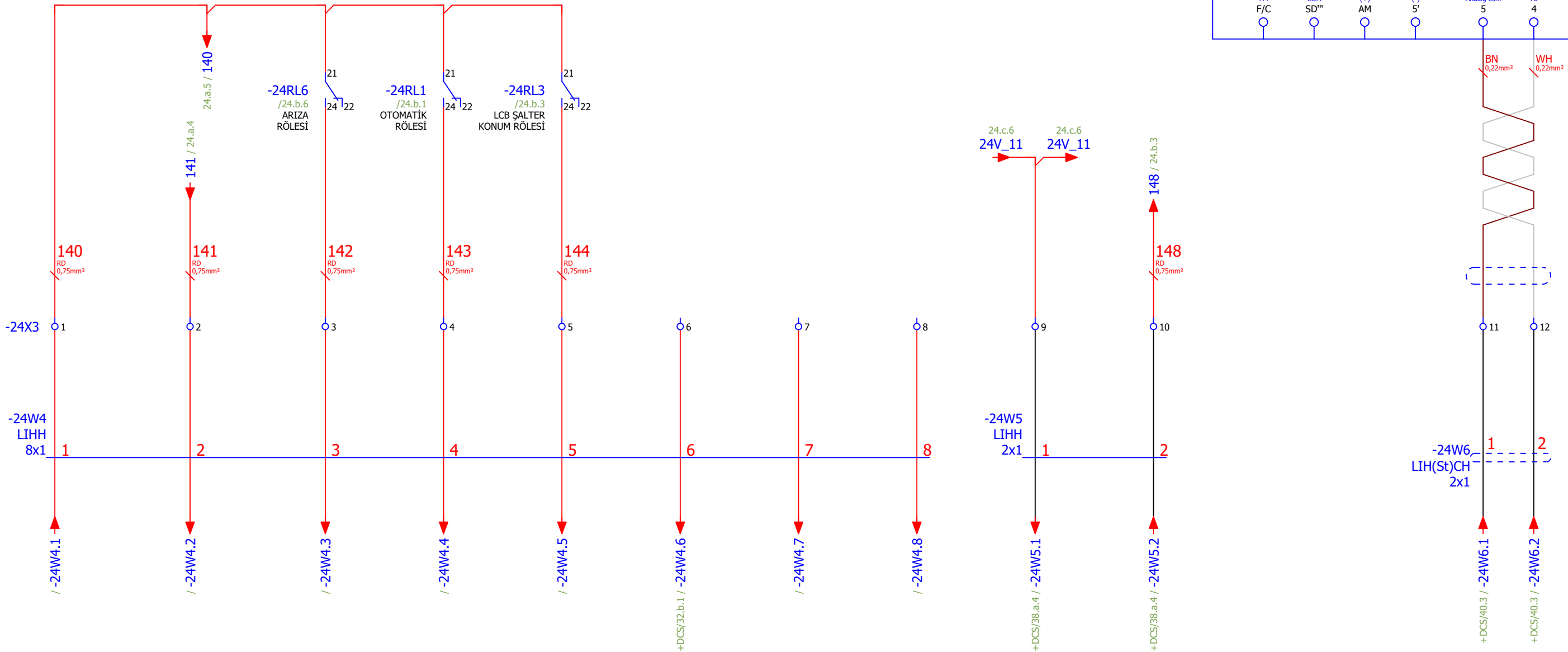
SCR4-SVB001-xM1  
5 katlı elek-1 motoru  
Çalıştı

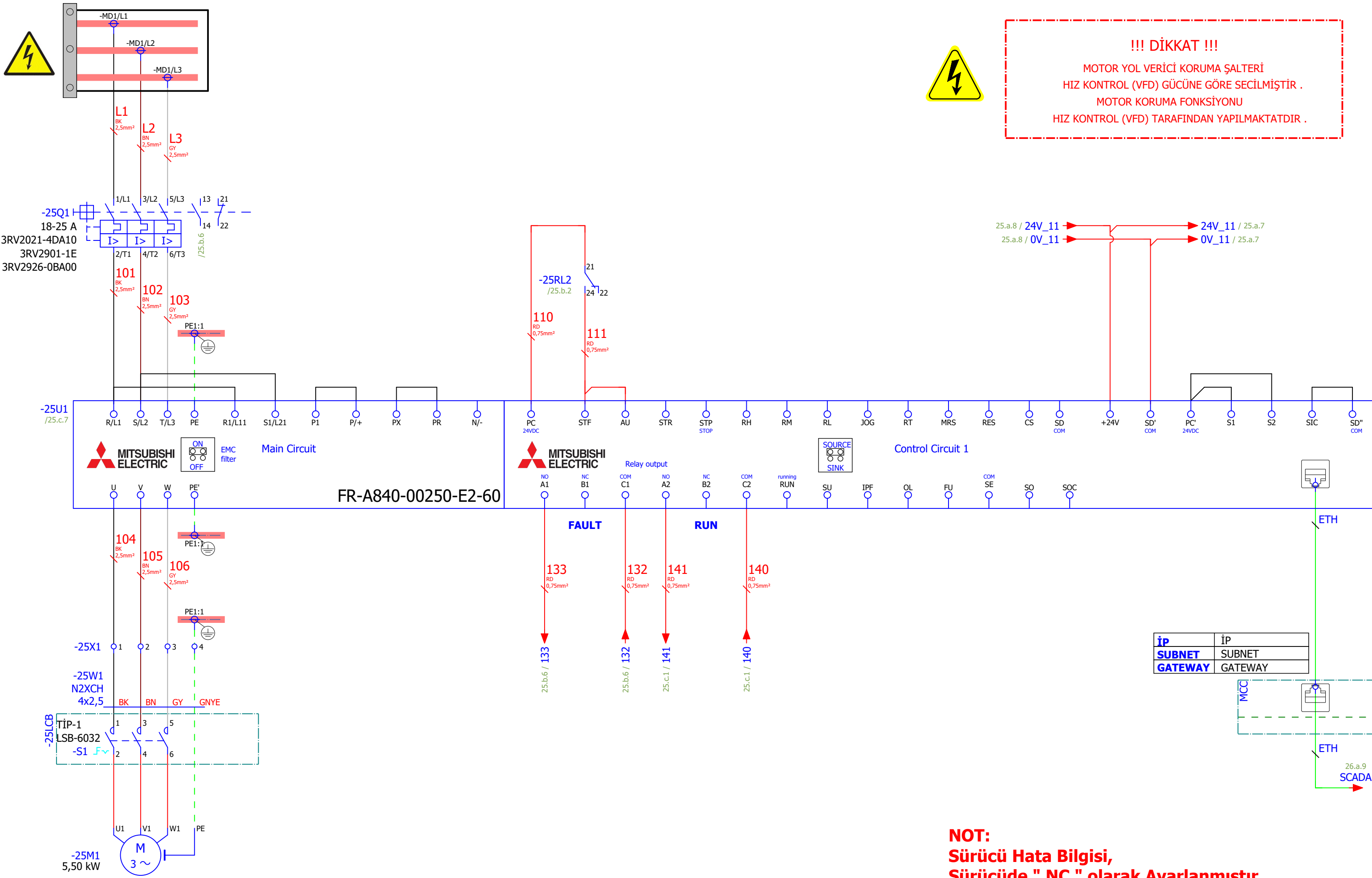
SCR4-SVB001-xM1  
5 katlı elek-1 motoru  
Arıza

SCR4-SVB001-xM1  
5 katlı elek-1 motoru  
Lokal Remote

SCR4-SVB001-xM1  
5 katlı elek-1 motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-SVB001-xM1  
5 katlı elek-1 motoru  
Otomatik Start

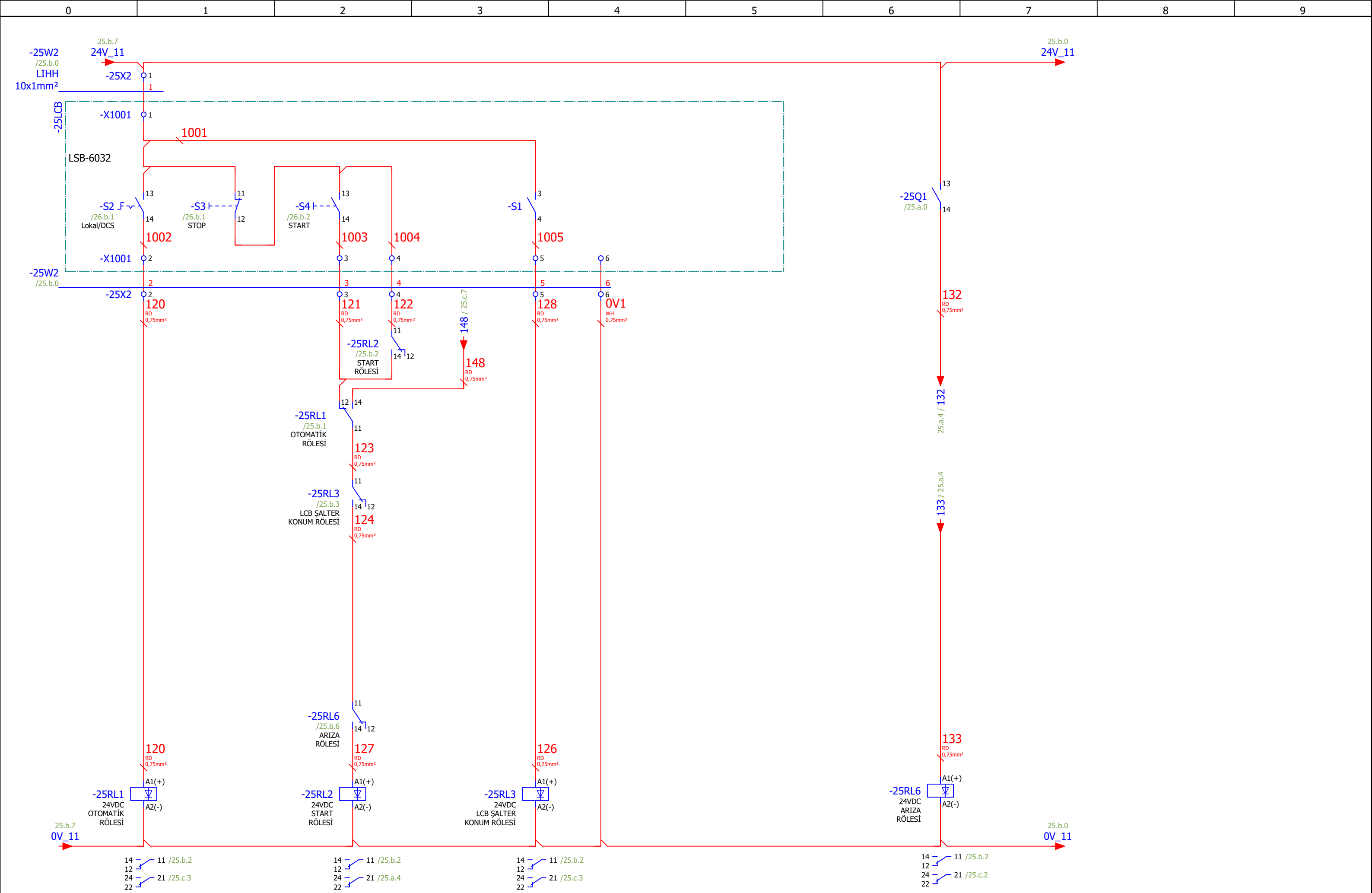




**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



25.a

Page: 25.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	esana	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB002-xM1	MCC-11.2	5 katlı elek-2 motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	25.c
									Previous page:	25.a

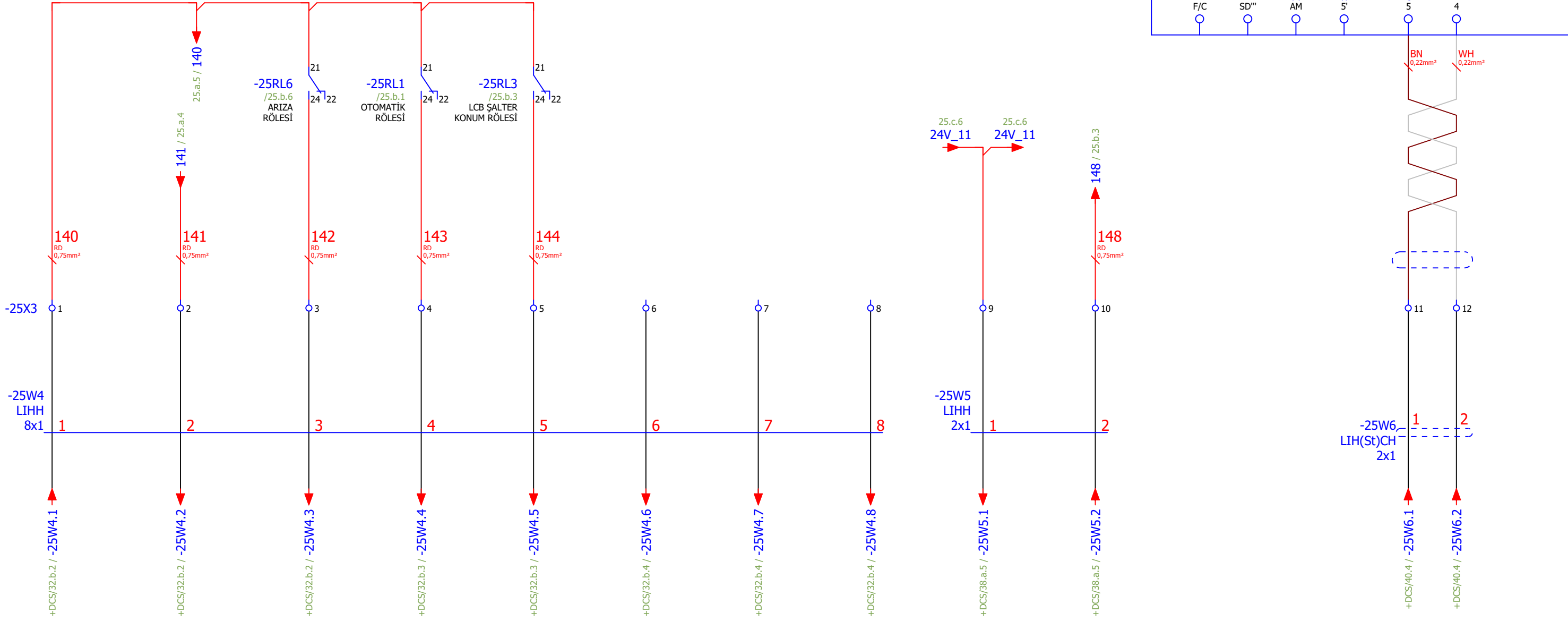
SCR4-SVB002-xM1  
5 katlı elek-2 motoru  
Çalıştı



SCR4-SVB002-xM1  
5 katlı elek-2 motoru  
Arıza

SCR4-SVB002-xM1  
5 katlı elek-2 motoru  
Lokal Remote

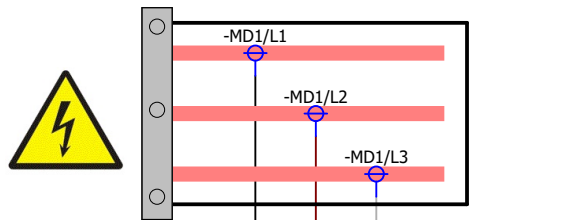
SCR4-SVB002-xM1  
5 katlı elek-2 motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-SVB002-xM1  
5 katlı elek-2 motoru  
Otomatik Start

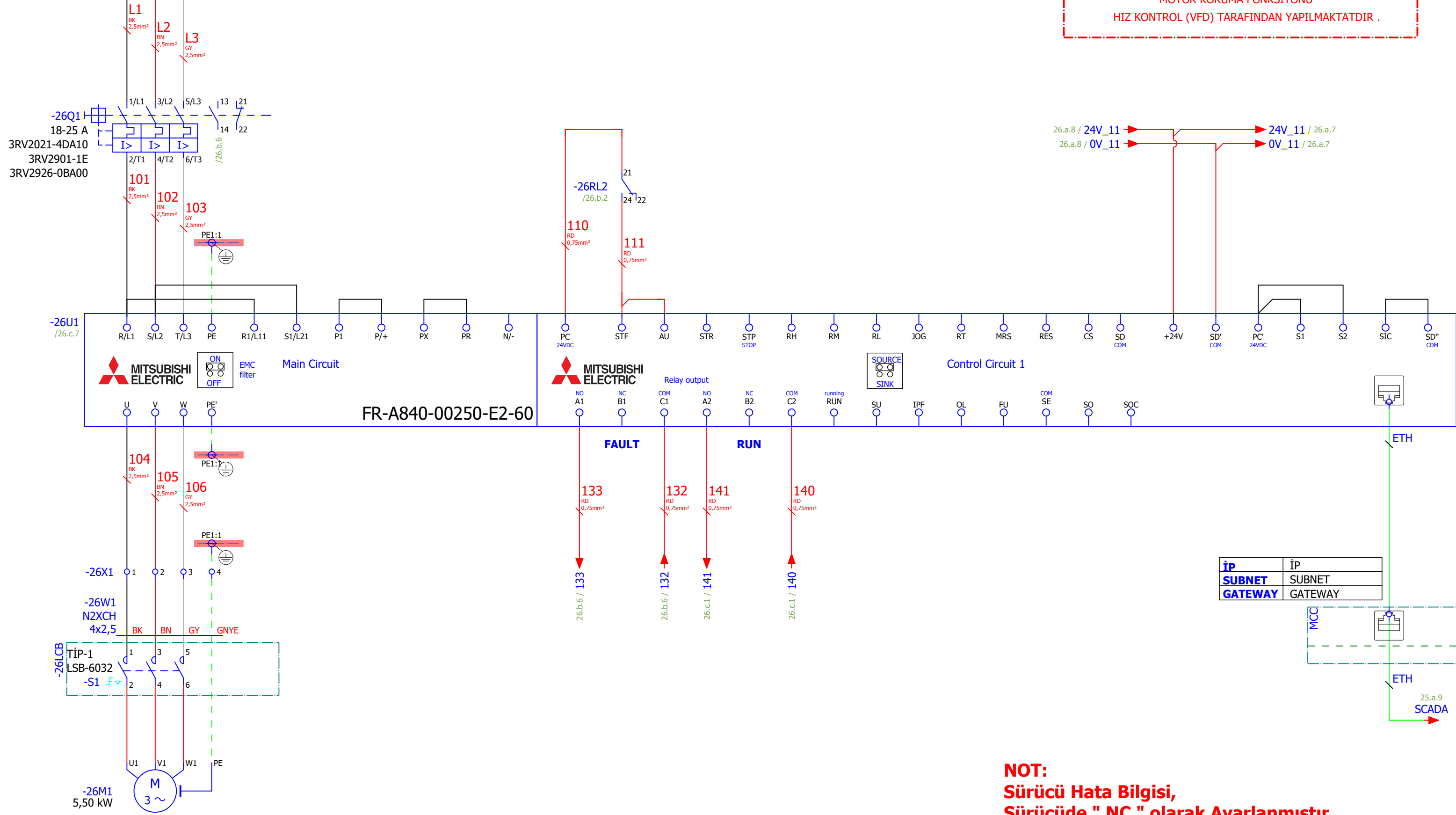


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB002-xM1	MCC-11.2	5 katlı elek-2 motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	26.a
									Previous page:	25.b





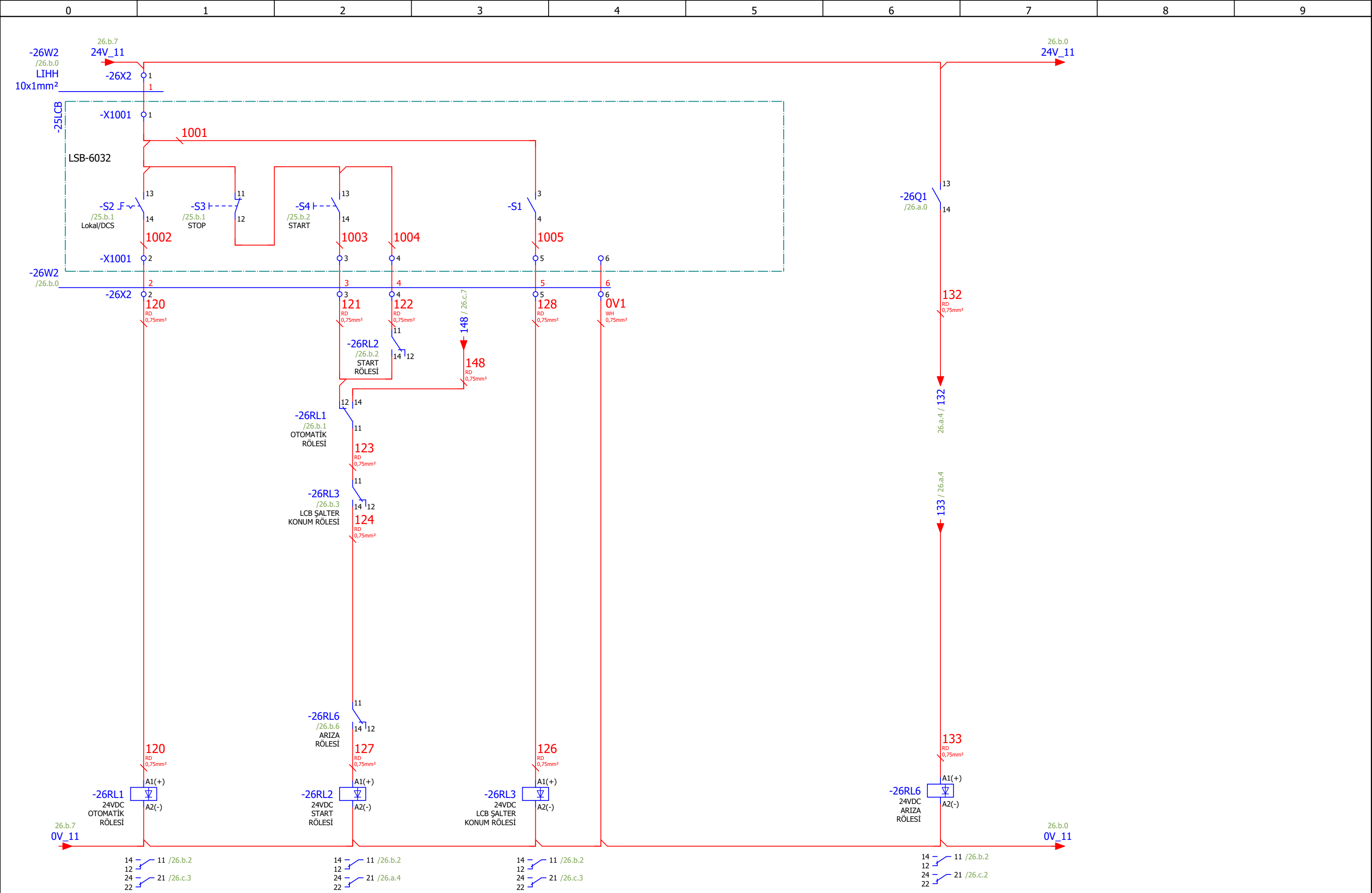
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



26.a.8 / 24V\_11 → 24V\_11 / 26.a.7  
 26.a.8 / 0V\_11 → 0V\_11 / 26.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...

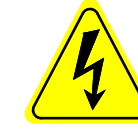


26.a

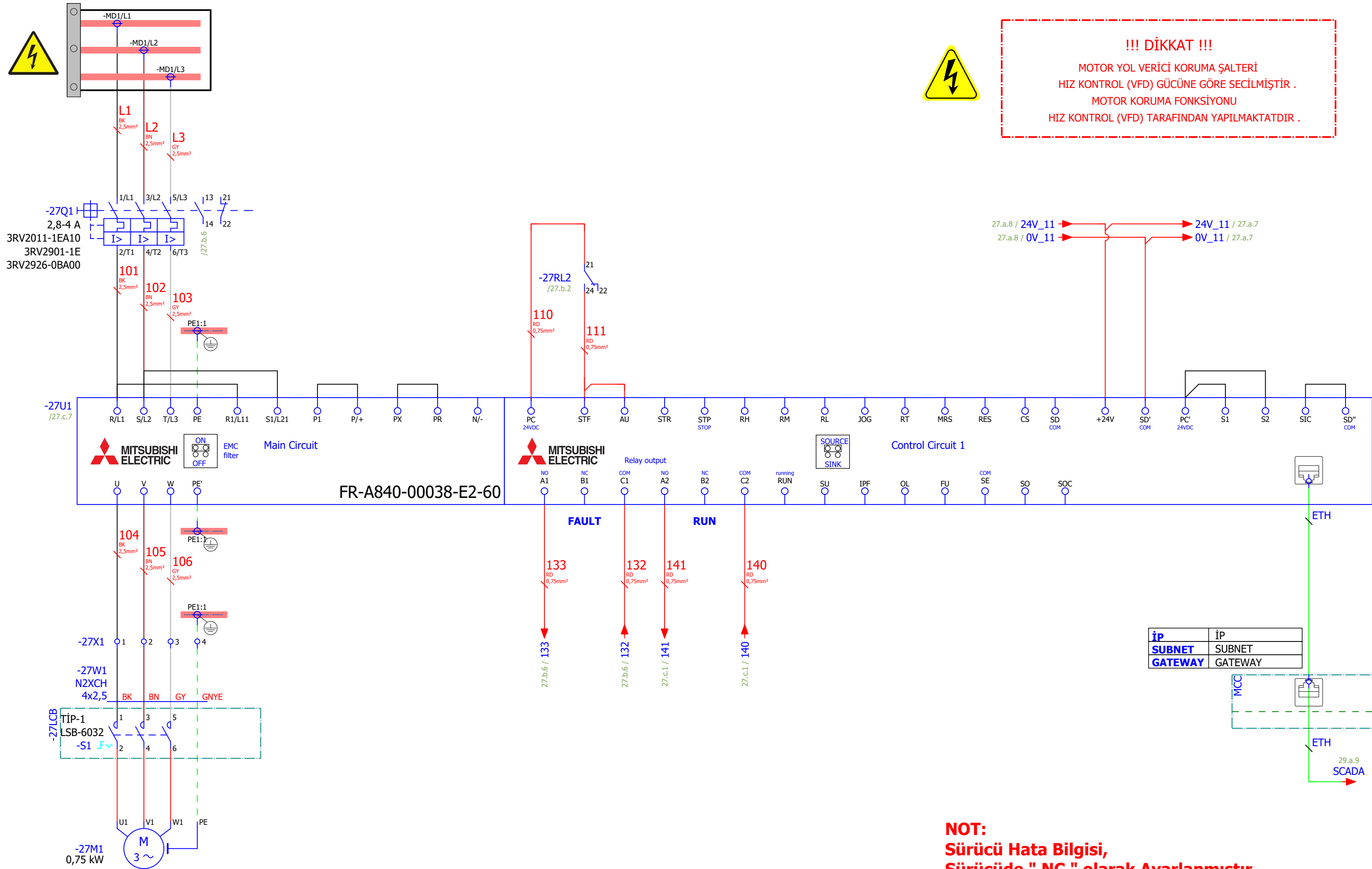
Page: 26.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-SVB003-xM1	MCC-11.3	5 katlı elek-3 motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	GB1
								MCC
								Next page: 26.c
								Previous page: 26.a





**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP001-xM1	MCC-11.4	Permroll-1 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	Next page:	27.b
								Previous page:	26.c	



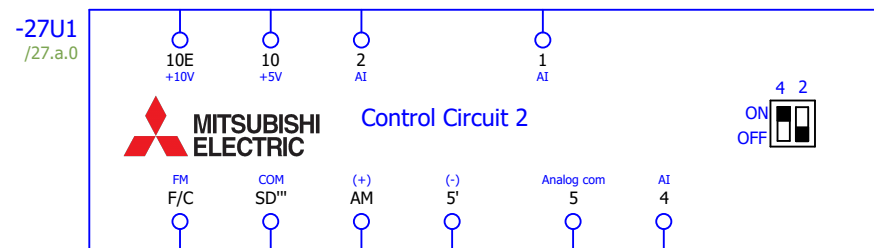
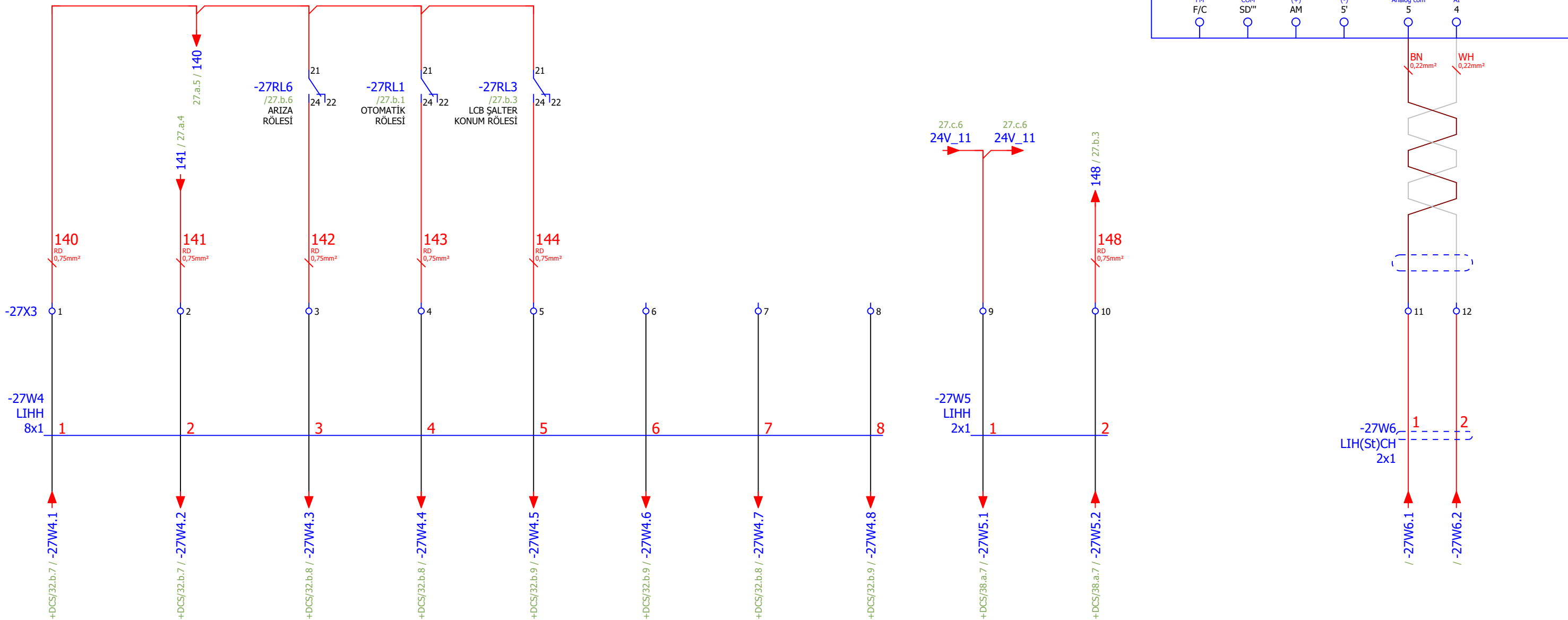
SCR4-MSP001-xM1  
Permroll-1 besleyici motoru  
Çalıştı

SCR4-MSP001-xM1  
Permroll-1 besleyici motoru  
Arıza

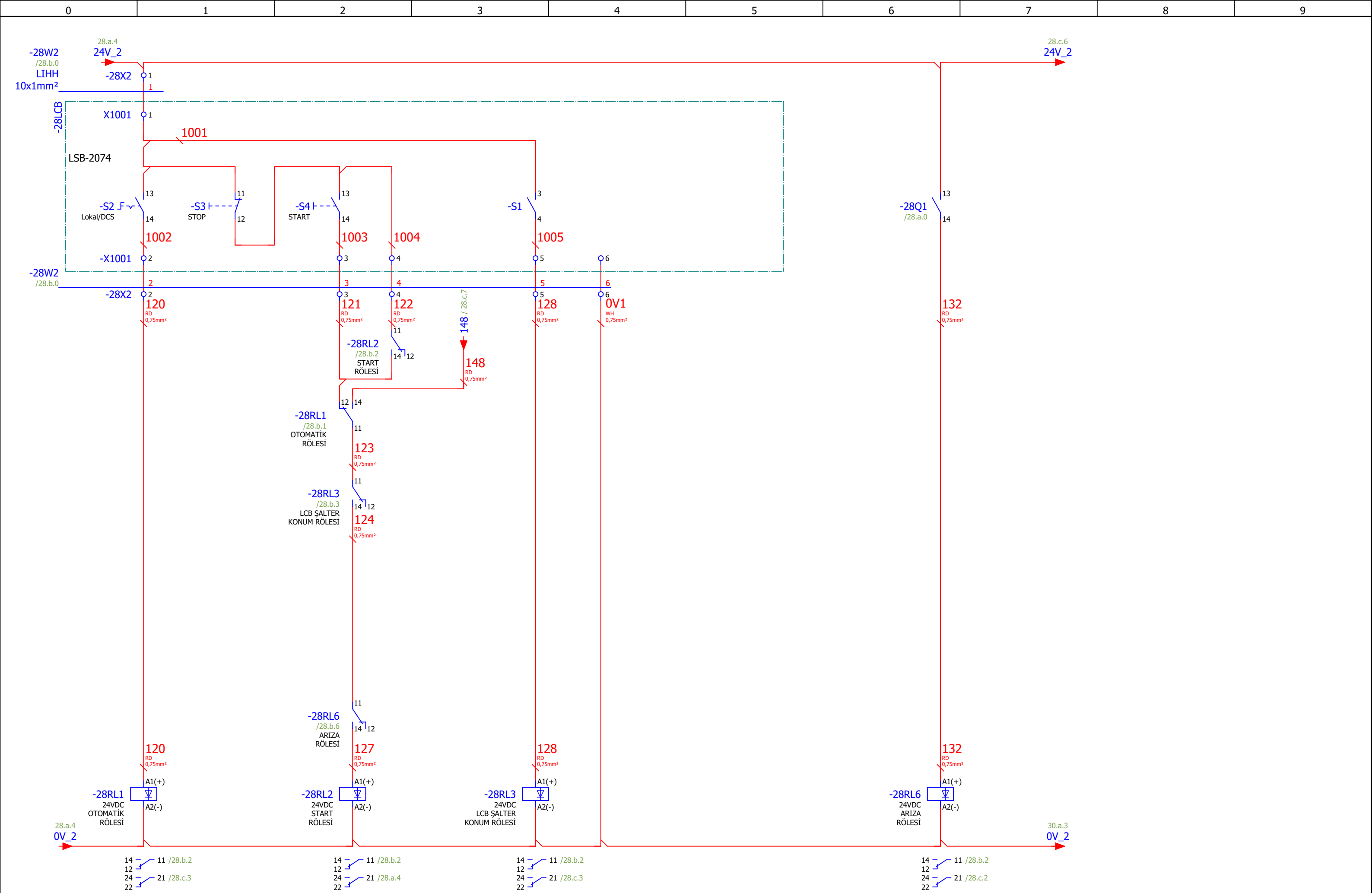
SCR4-MSP001-xM1  
Permroll-1 besleyici motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP001-xM1  
Permroll-1 besleyici motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP001-xM1  
Permroll-1 besleyici motoru  
Otomatik Start







28.a

Page: 28.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP001-xM4 SCR4-MSP001-xM5	MCC-2.3	Permroll-1 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	GB1
								MCC
								Next page: 28.c
								Previous page: 28.a



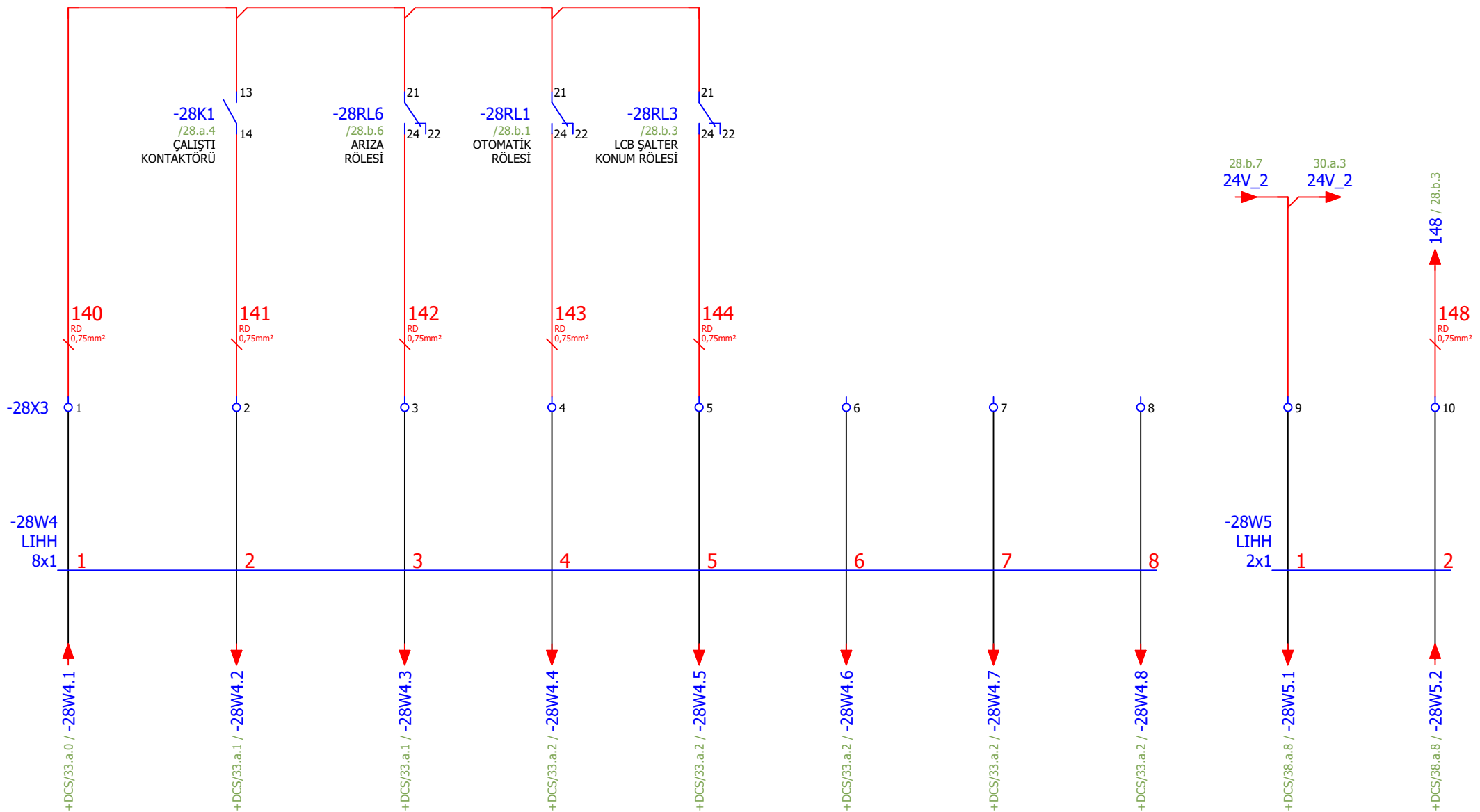
SCR4-MSP001-xM4  
SCR4-MSP001-xM5  
Permroll-1 tava motoru  
Çalıştı



SCR4-MSP001-xM4  
SCR4-MSP001-xM5  
Permroll-1 tava motoru  
Arıza

SCR4-MSP001-xM4  
SCR4-MSP001-xM5  
Permroll-1 tava motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP001-xM4  
SCR4-MSP001-xM5  
Permroll-1 tava motoru  
Bakım Şalteri

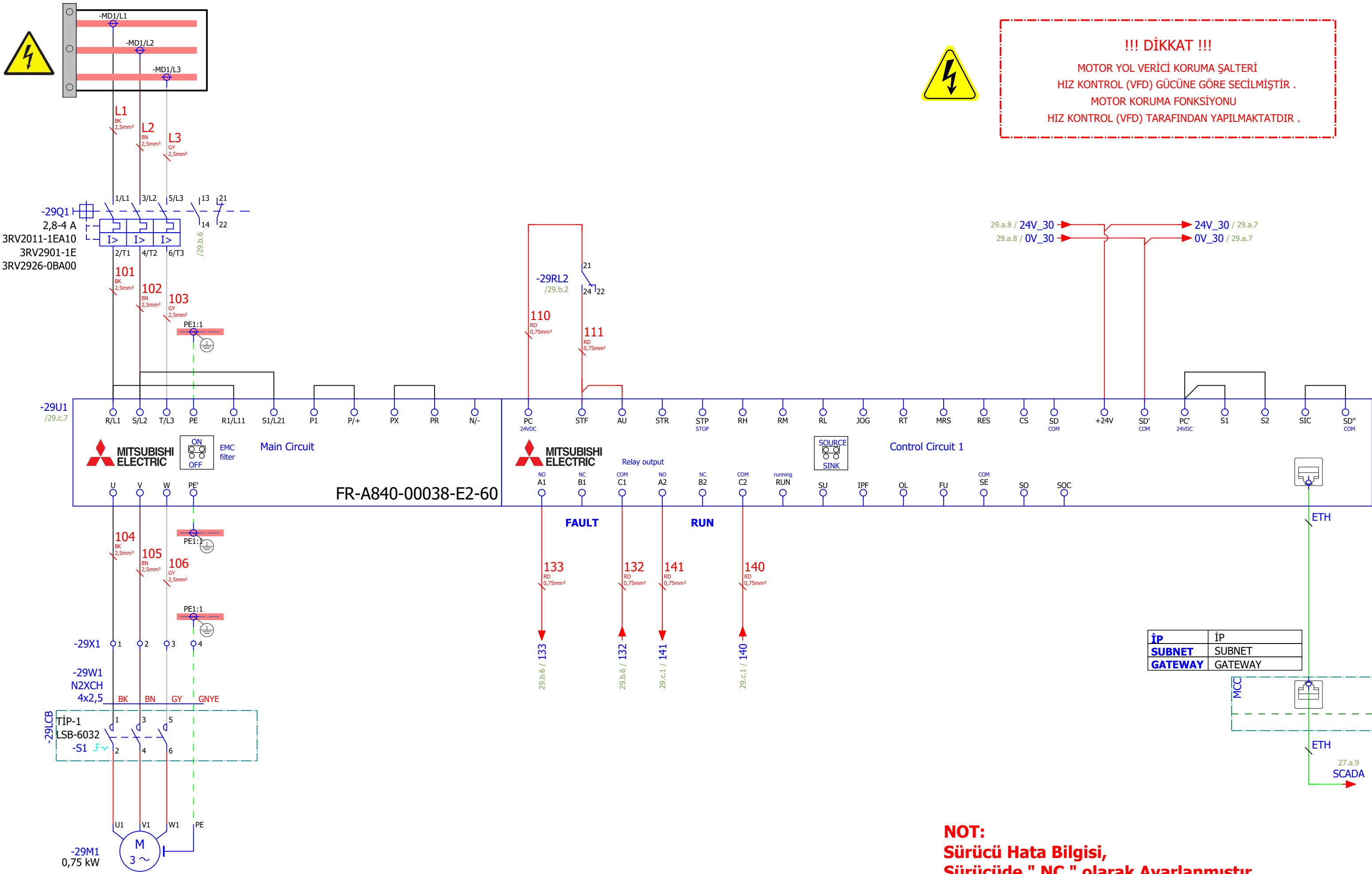
SCR4-MSP001-xM4  
SCR4-MSP001-xM5  
Permroll-1 tava motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP001-xM4 SCR4-MSP001-xM5	MCC-2.3	Permroll-1 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	29.a
									Previous page:	28.b

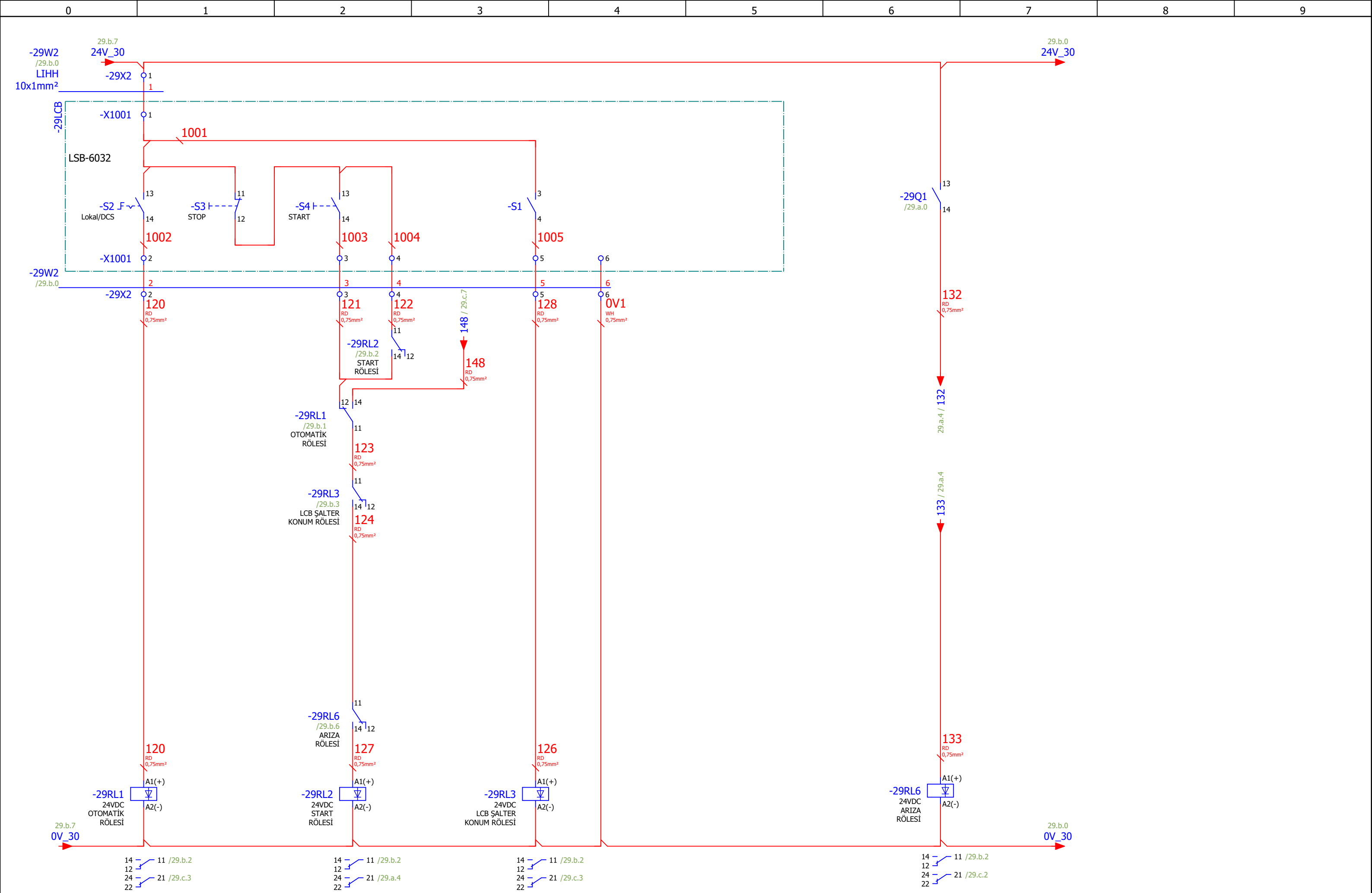


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

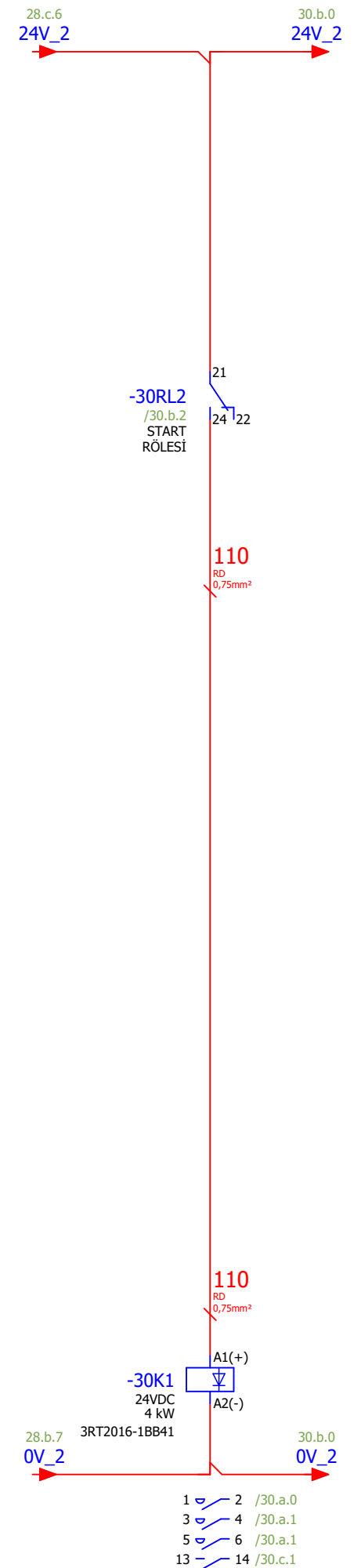
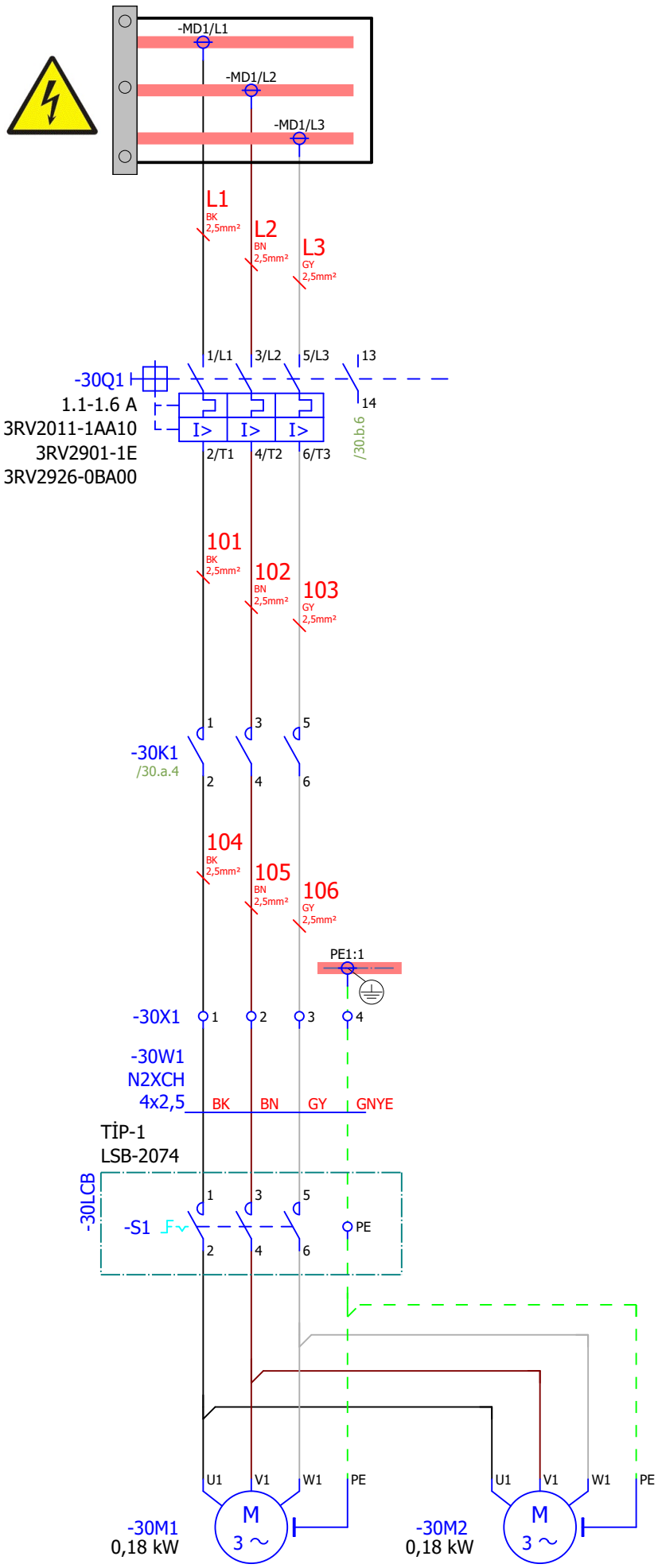
**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



29.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP002-xM1	MCC-30.1	Permroll-2 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	29.c
									Previous page:	29.a

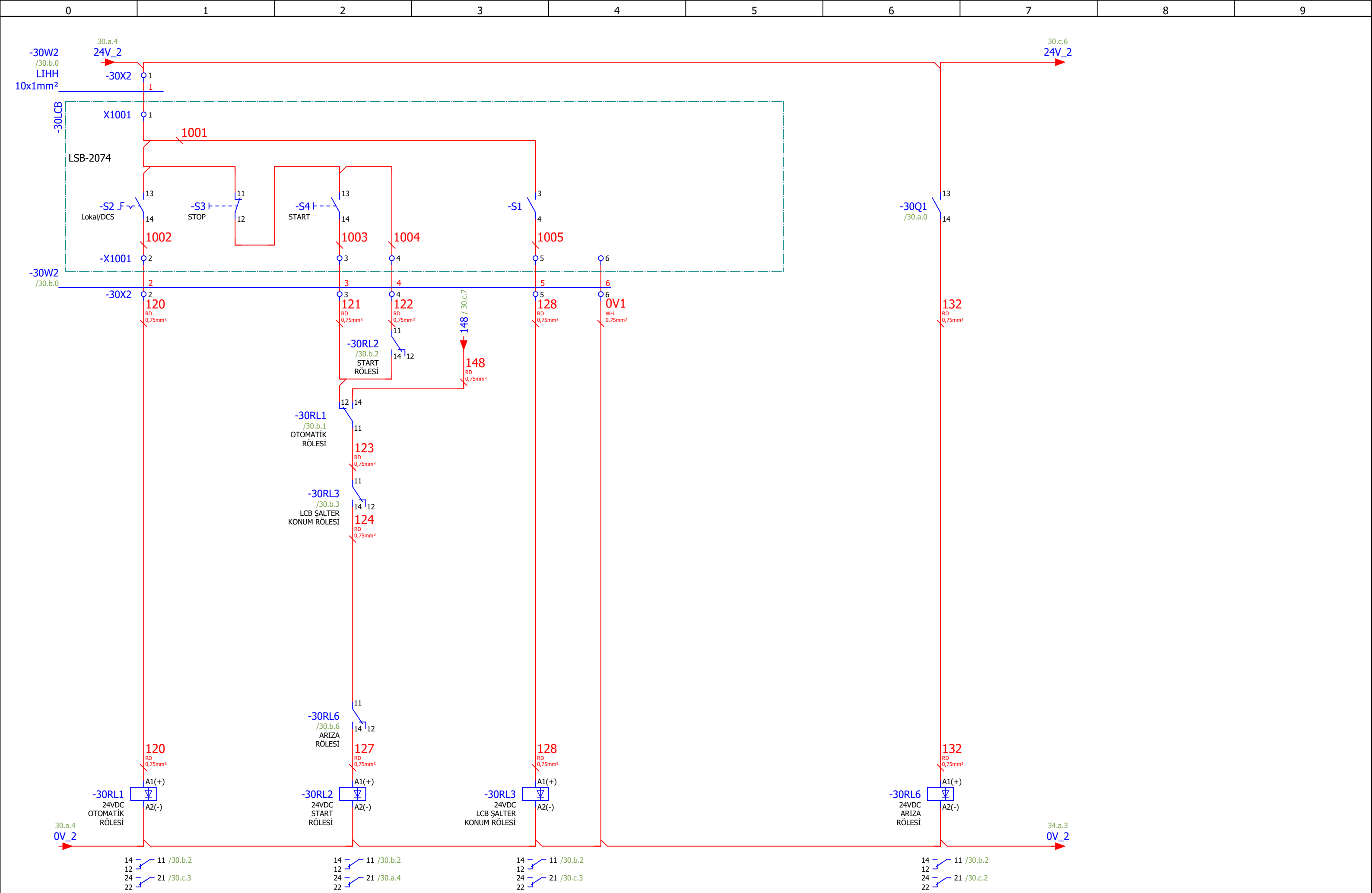




29.c

Page: 30.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP002-xM4 SCR4-MSP002-xM5	MCC-2.4	Permroll-2 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	GB1
								MCC
								Next page: 30.b
								Previous page: 29.c



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP002-xM4 SCR4-MSP002-xM5	MCC-2.4	Permroll-2 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	GB1
								MCC
								Next page: 30.c
								Previous page: 30.a

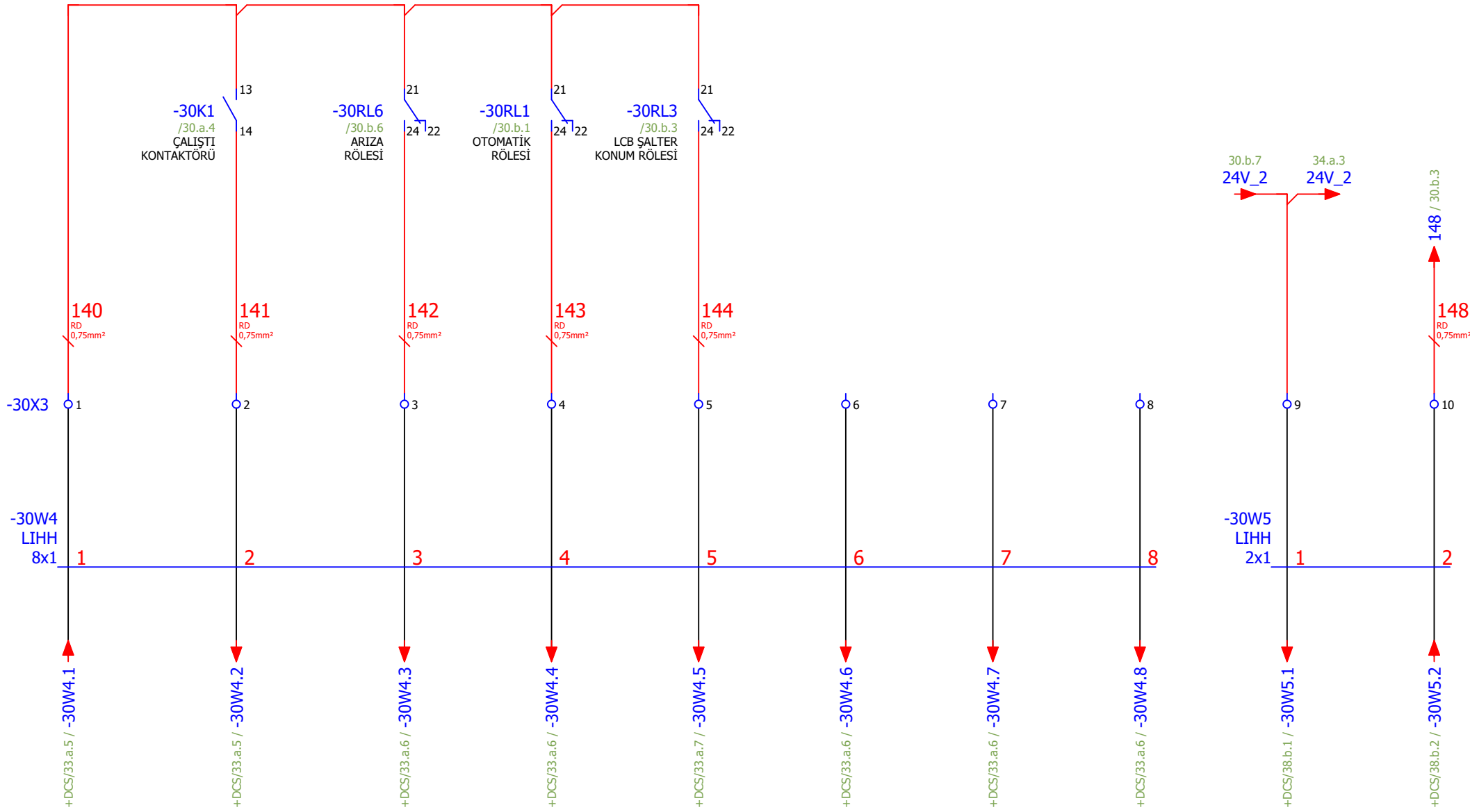
SCR4-MSP002-xM4  
SCR4-MSP002-xM5  
Permroll-2 tava motoru  
Çalıştı



SCR4-MSP002-xM4  
SCR4-MSP002-xM5  
Permroll-2 tava motoru  
Arıza

SCR4-MSP002-xM4  
SCR4-MSP002-xM5  
Permroll-2 tava motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP002-xM4  
SCR4-MSP002-xM5  
Permroll-2 tava motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP002-xM4  
SCR4-MSP002-xM5  
Permroll-2 tava motoru  
Otomatik Start



Cizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP002-xM4 SCR4-MSP002-xM5	MCC-2.4	Permroll-2 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	31.a
									Previous page:	30.b







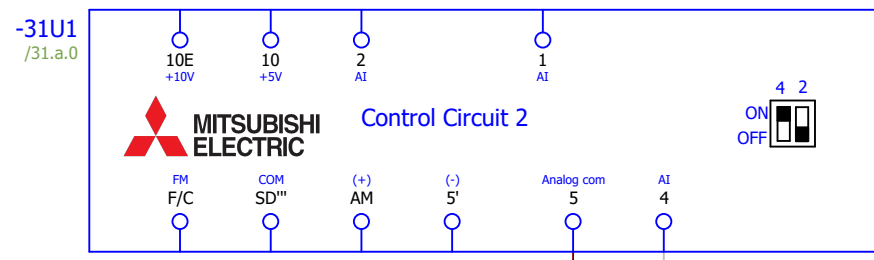
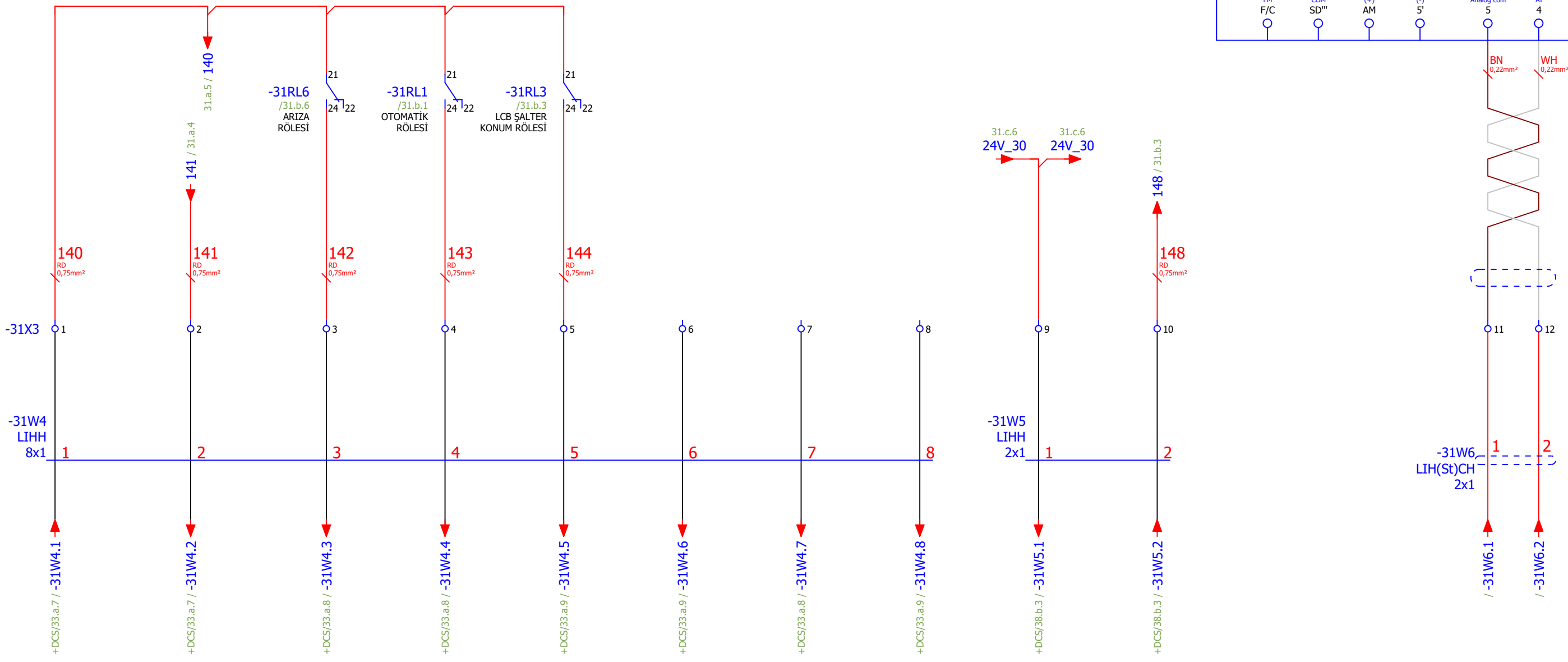
SCR4-MSP003-xM1  
Permroll-3 besleyici motoru  
Çalıştı

SCR4-MSP003-xM1  
Permroll-3 besleyici motoru  
Arıza

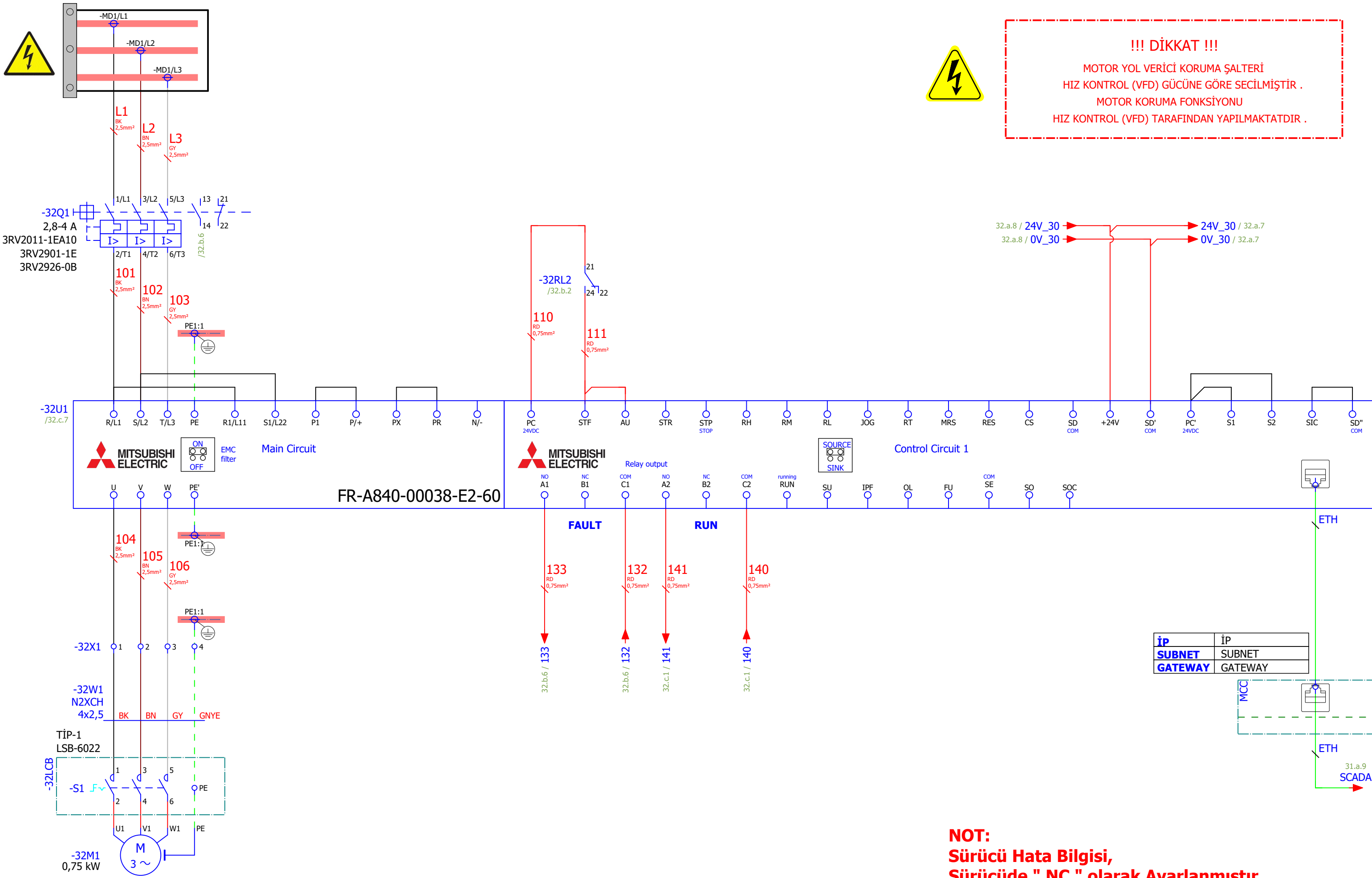
SCR4-MSP003-xM1  
Permroll-3 besleyici motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP003-xM1  
Permroll-3 besleyici motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP003-xM1  
Permroll-3 besleyici motoru  
Otomatik Start



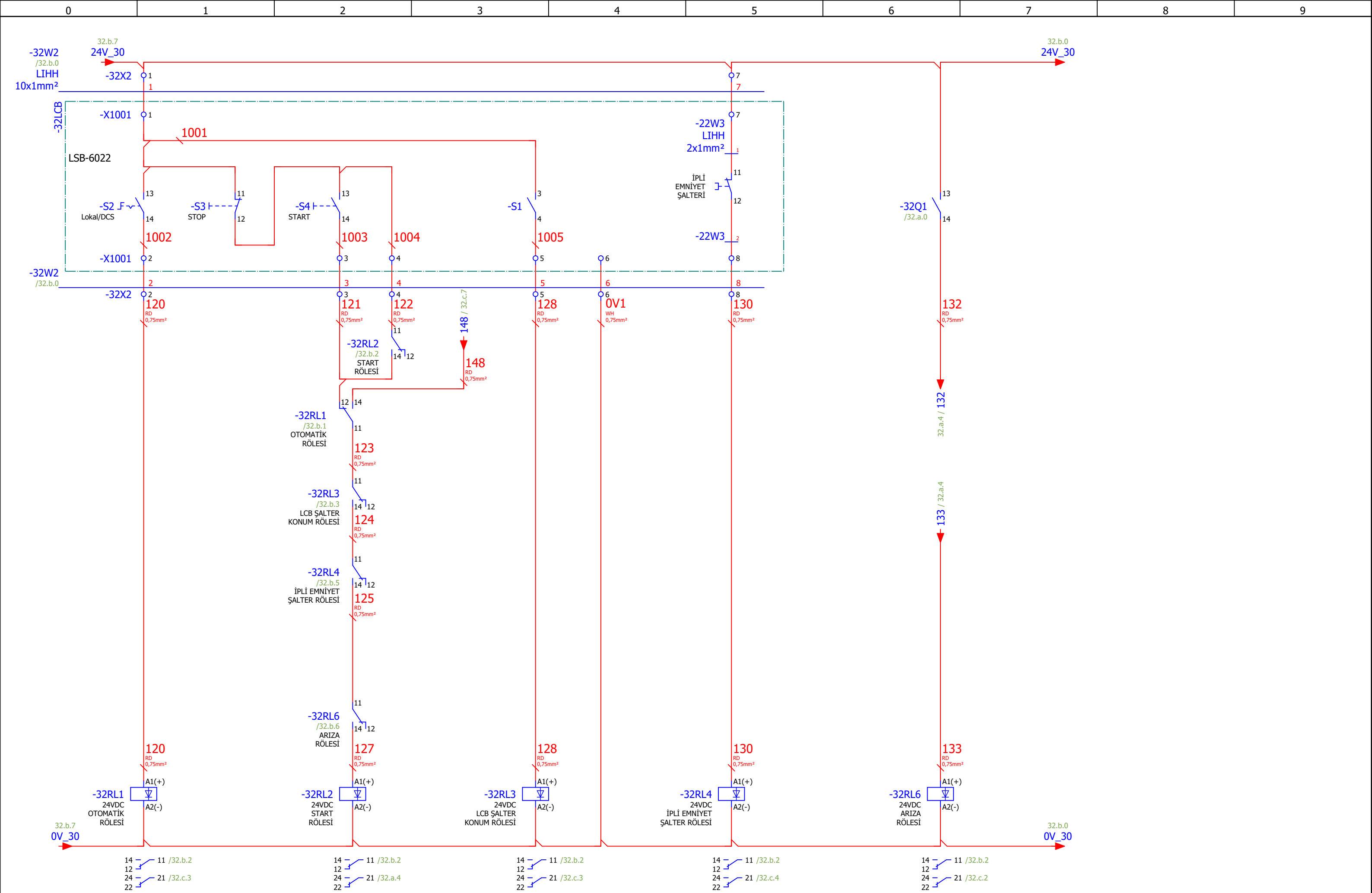
Çizen (Drawing) Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Kontrol (Control) Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Kontrol (Control) Önder KURT Proje Sorumlusu		Tag Number SCR4-MSP003-xM1	Lokasyon MCC-30.2	Sayfa açıklaması (Page description) Permroll-3 besleyici motoru	Proje adı (Project name) ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	= GB1 + MCC Next page: 32.a Previous page: 31.b
---	---	--	--	--	-------------------------------	----------------------	--	--	--



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



32.a

Page: 32.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP003-xM2	MCC-30.3	Permroll-3 bandı-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
							= GB1
							+ MCC
							Next page: 32.c
							Previous page: 32.a

SCR4-MSP003-xM2  
Permroll-3 bandı-1  
Çalıştı

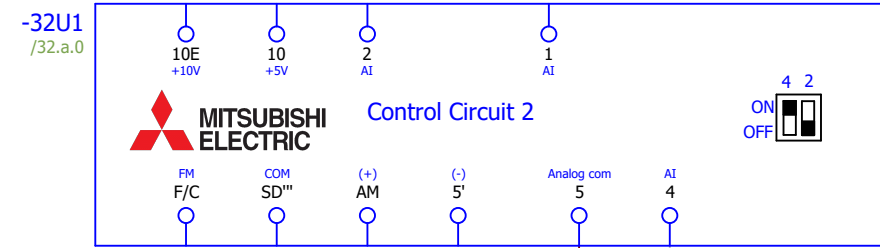
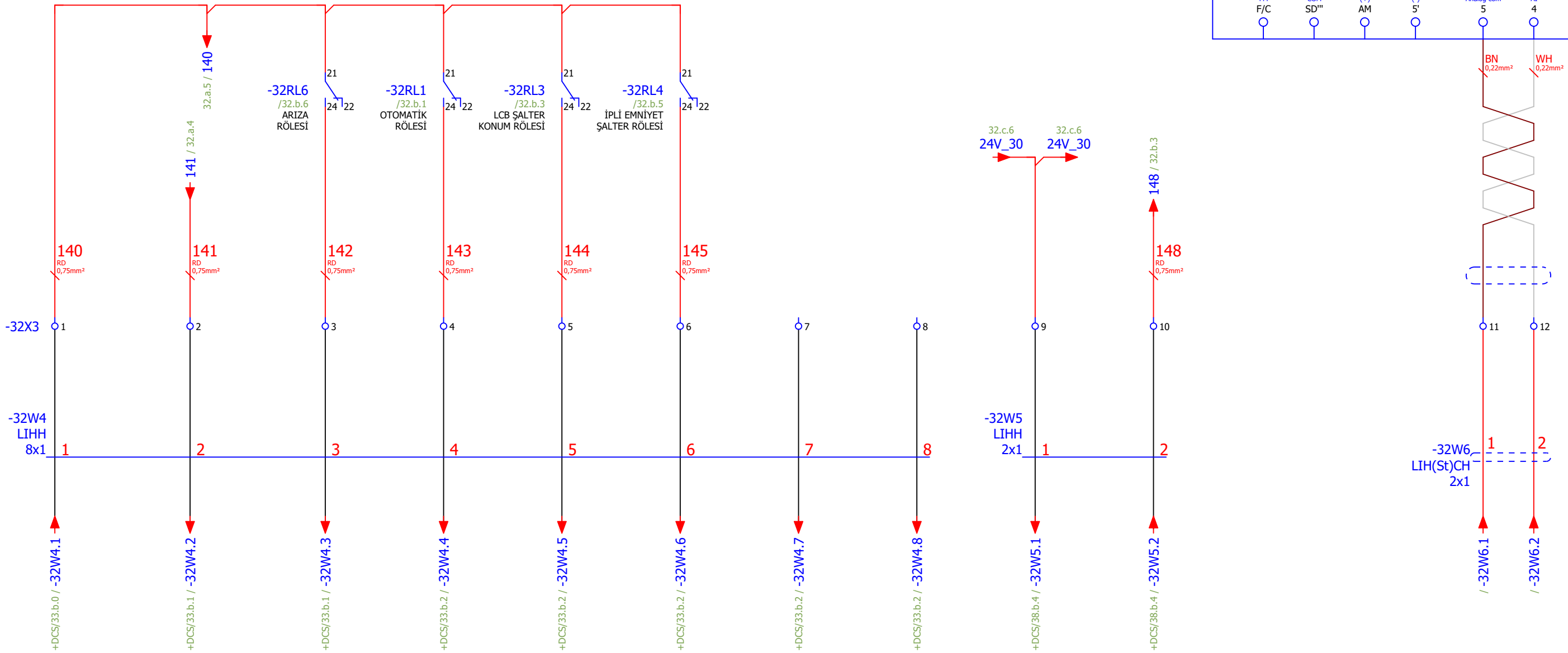
SCR4-MSP003-xM2  
Permroll-3 bandı-1  
Arıza

SCR4-MSP003-xM2  
Permroll-3 bandı-1  
Lokal Remote

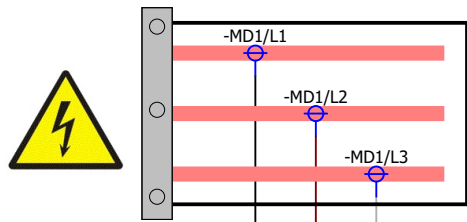
SCR4-MSP003-xM2  
Permroll-3 bandı-1  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP003-xM2  
Permroll-3 bandı-1  
İpli Emniyet Şalteri

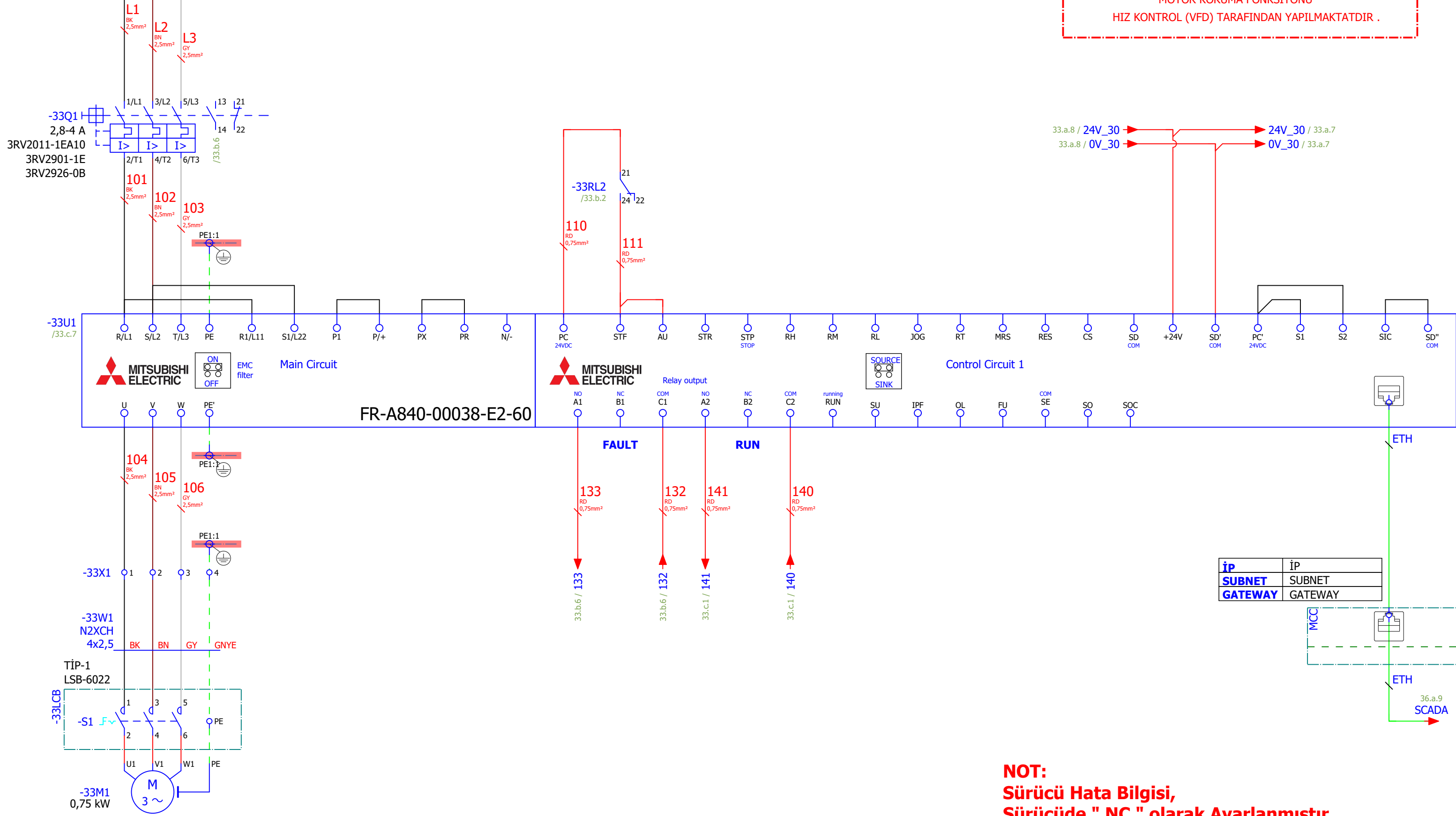
SCR4-MSP003-xM2  
Permroll-3 bandı-1  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP003-xM2	MCC-30.3	Permroll-3 bandı-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:	33.a	
								Previous page:	32.b	

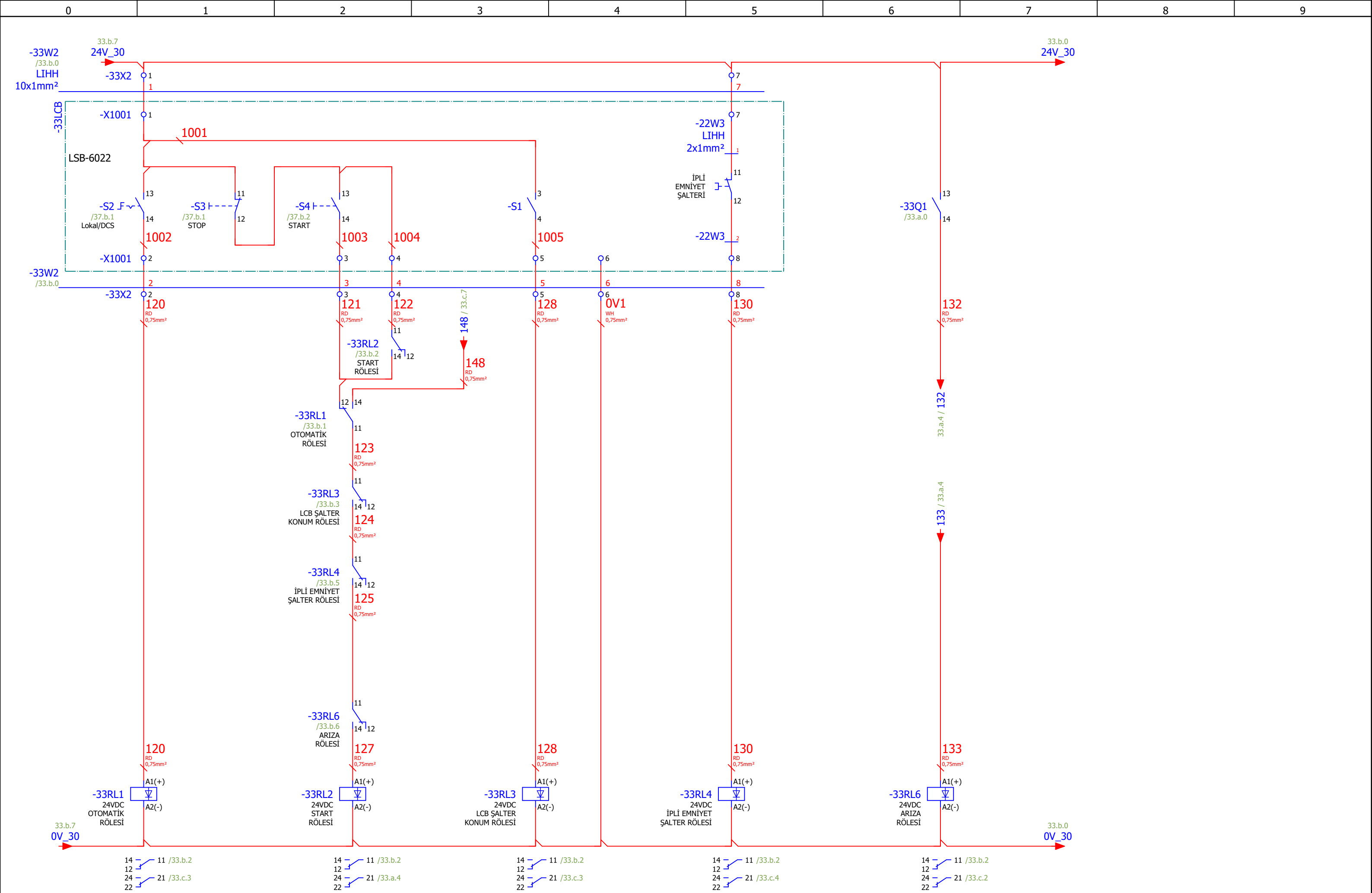


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



33.a

Page: 33.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP003-xM3	MCC-30.4	Permroll-3 bandı-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	33.c
									Previous page:	33.a









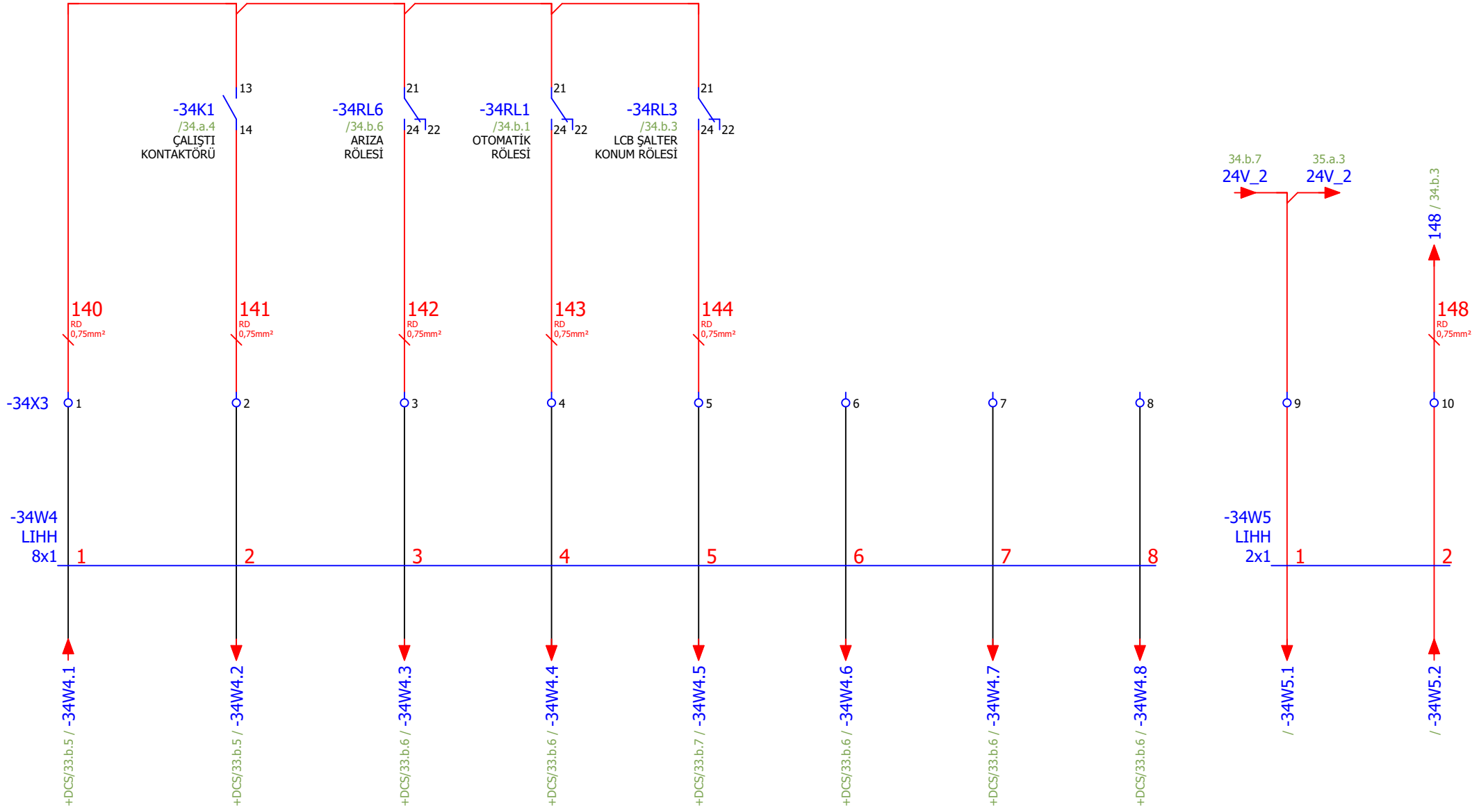
SCR4-MSP003-xM4  
SCR4-MSP003-xM5  
Permroll-3 tava motoru  
Çalıştı

SCR4-MSP003-xM4  
SCR4-MSP003-xM5  
Permroll-3 tava motoru  
Arıza

SCR4-MSP003-xM4  
SCR4-MSP003-xM5  
Permroll-3 tava motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP003-xM4  
SCR4-MSP003-xM5  
Permroll-3 tava motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP003-xM4  
SCR4-MSP003-xM5  
Permroll-3 tava motoru  
Otomatik Start



Cizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu

	Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu	



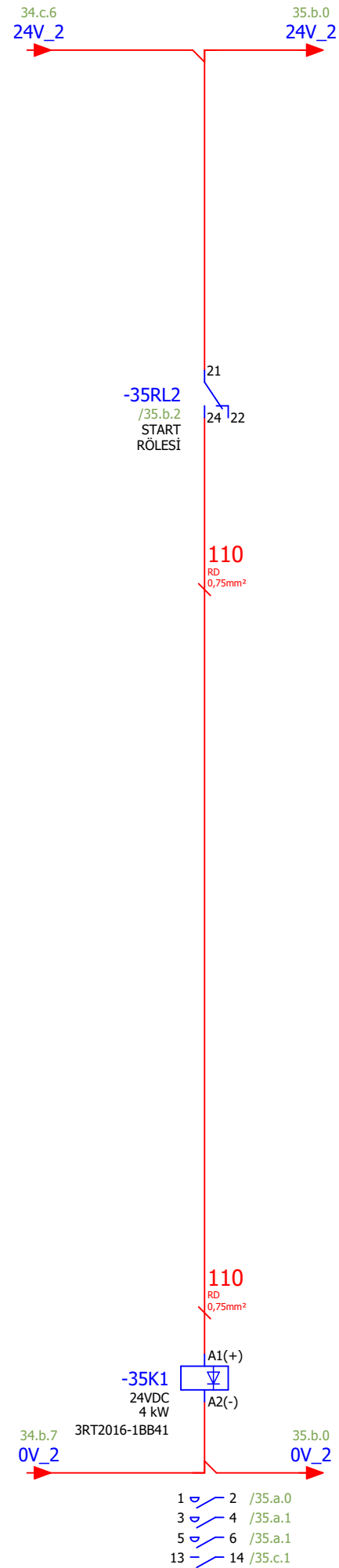
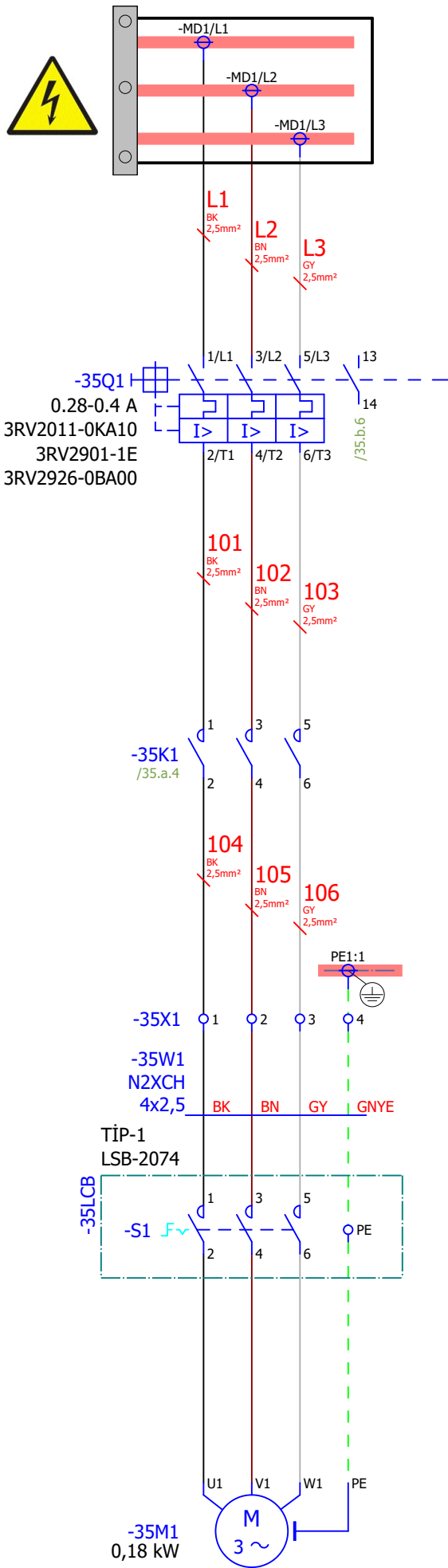
Tag Number
SCR4-MSP003-xM4 SCR4-MSP003-xM5

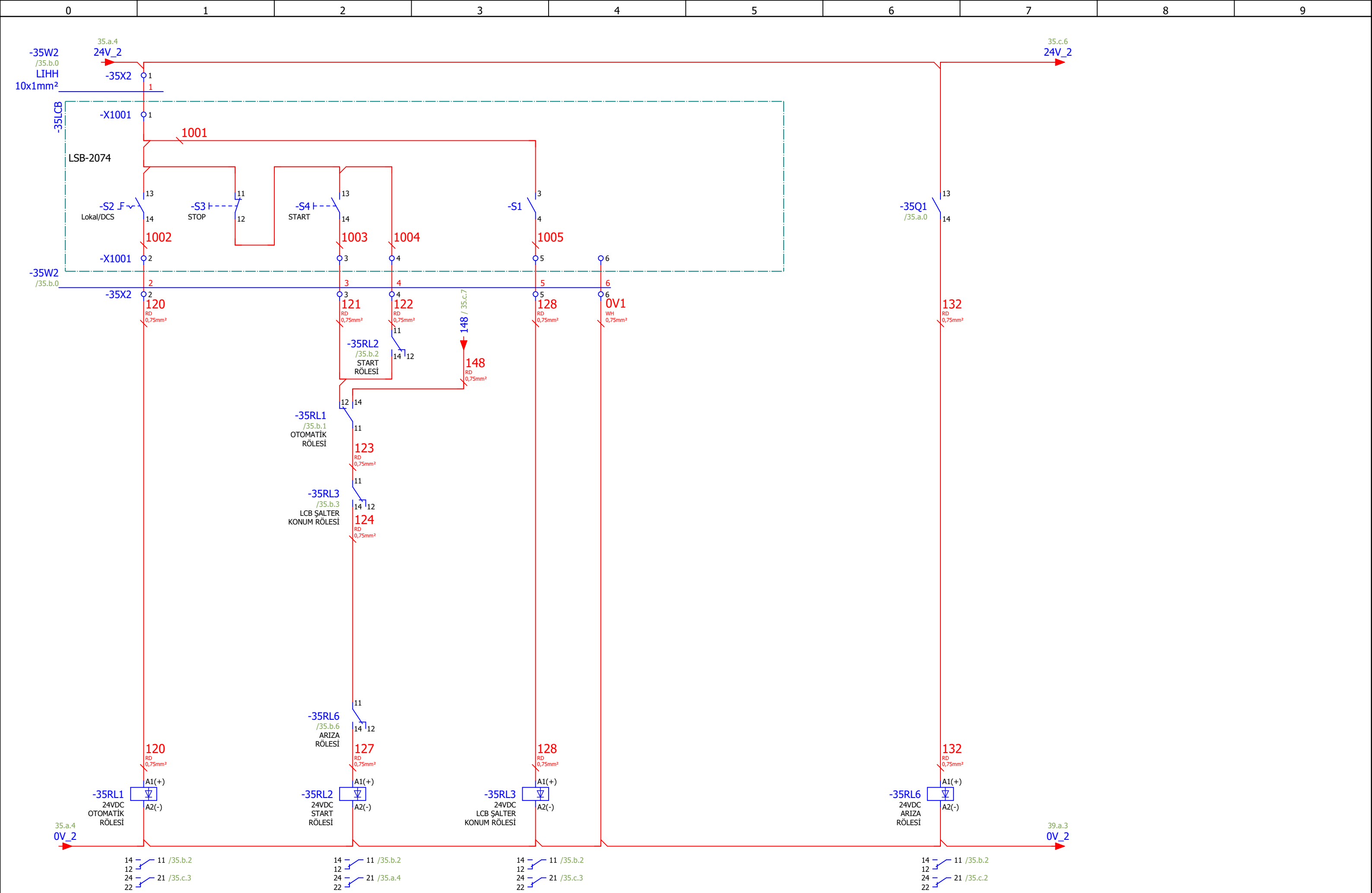
Lokasyon
<b>MCC-2.5</b>



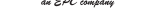

Sayfa açıklaması (Page description)
Permroll-3 tava motoru

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

=	GB1
+	MCC
Next page:	35.a
Previous page:	34.b





35.a		Page: 35.b	
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	SCR4-SVB016-xM1	MCC-2.6
			
Kontrol (Control)		Sayfa açıklaması (Page description)	
Önder KURT Proje Sorumlusu		Atık Koruma Eleği-1	
			
Proje adı (Project name)		= GB1	
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ		+ MCC	
Next page:		35.c	
Previous page:		35.a	

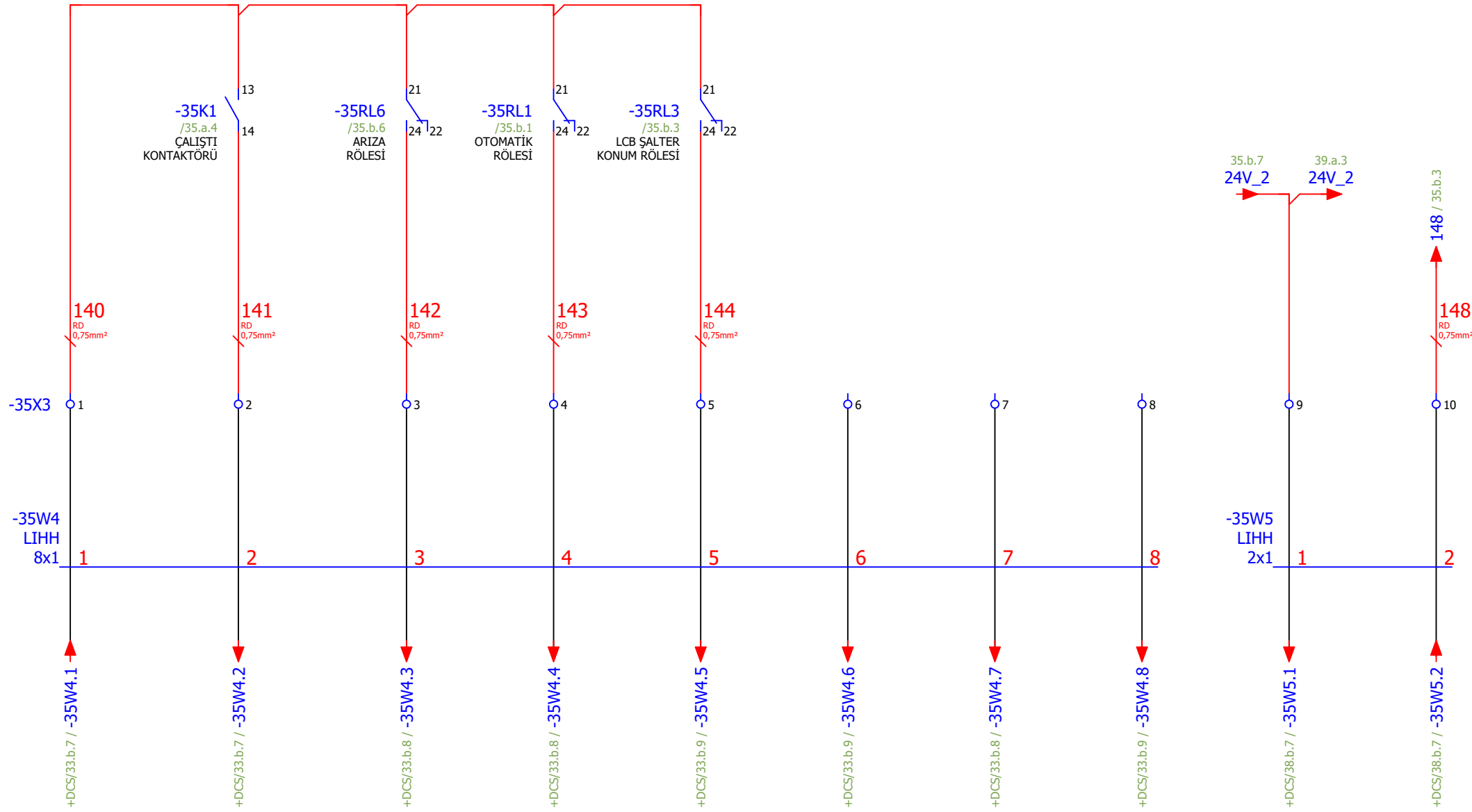
SCR4-SVB016-xM1  
Atık Koruma Eleği-1  
Çalıştı



SCR4-SVB016-xM1  
Atık Koruma Eleği-1  
Arıza

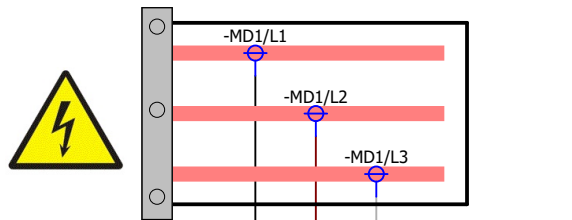
SCR4-SVB016-xM1  
Atık Koruma Eleği-1  
Lokal Remote

SCR4-SVB016-xM1  
Atık Koruma Eleği-1  
Bakım Şalteri

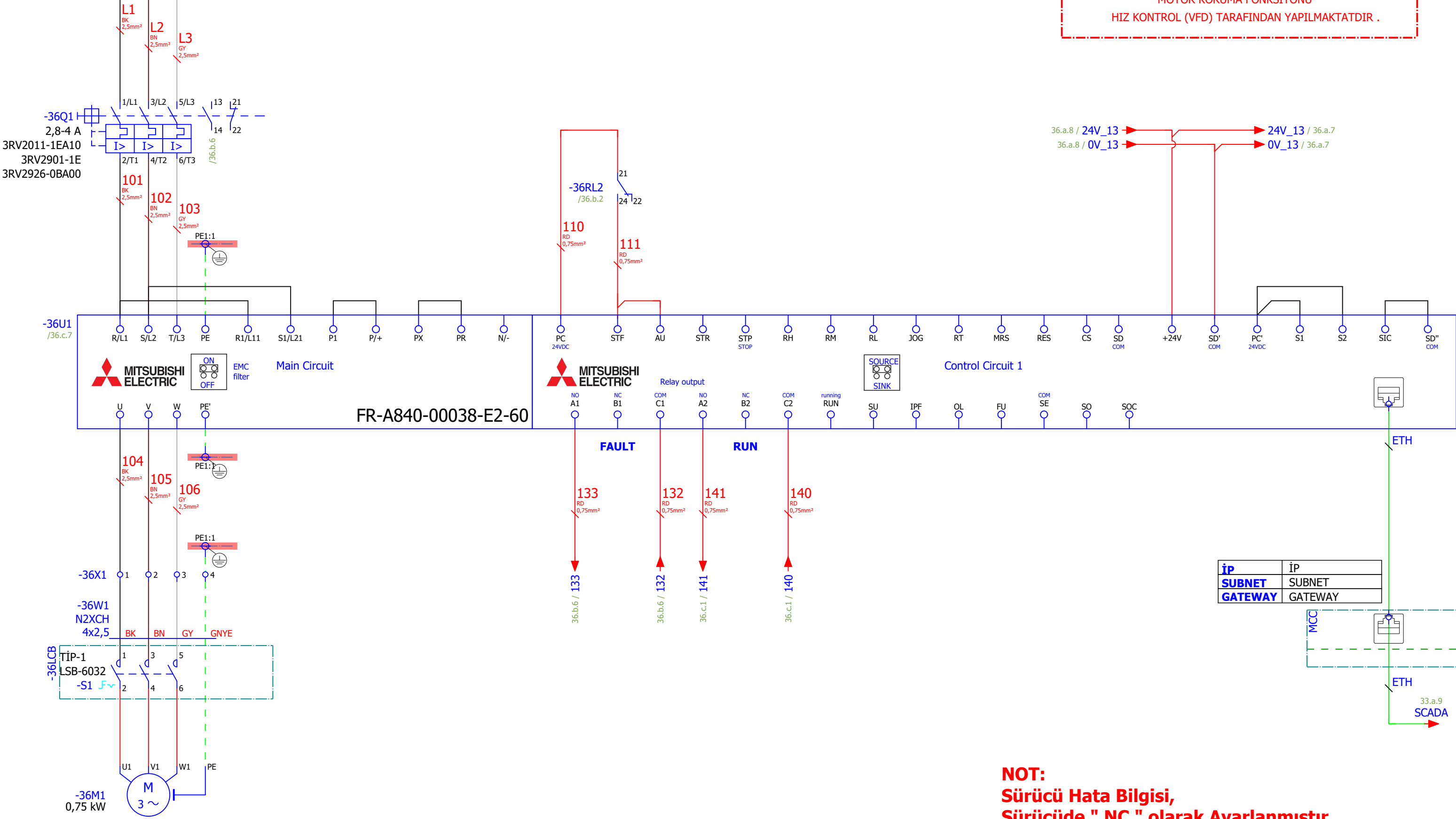
SCR4-SVB016-xM1  
Atık Koruma Eleği-1  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB016-xM1	MCC-2.6	Atık Koruma Eleği-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	36.a
									Previous page:	35.b

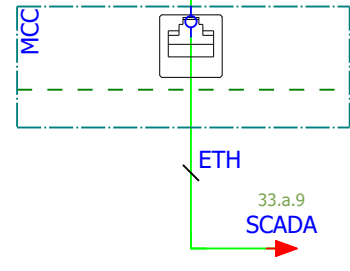


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

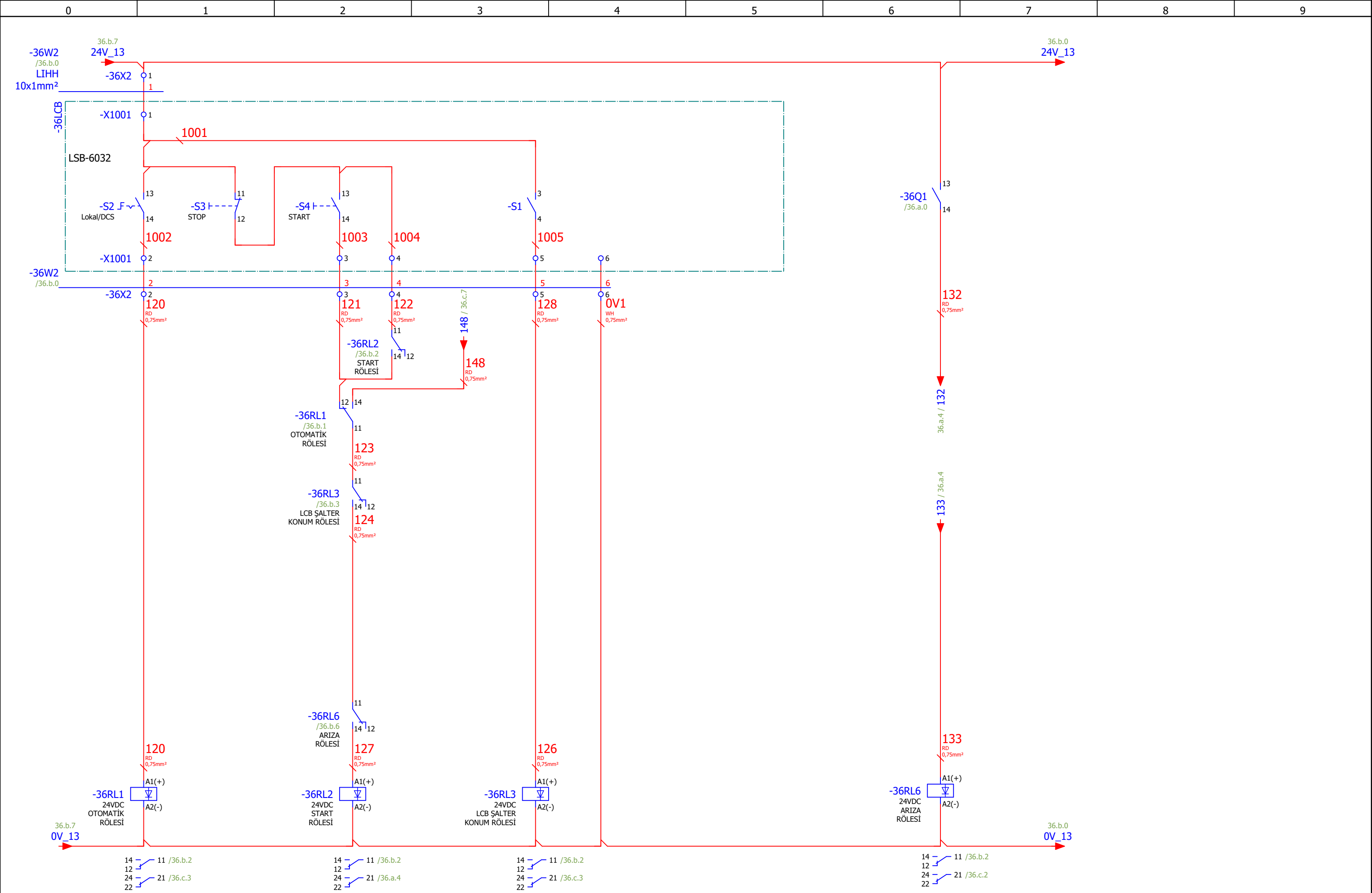


36.a.8 / 24V\_13 → 24V\_13 / 36.a.7  
 36.a.8 / 0V\_13 → 0V\_13 / 36.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



36.a

Page: 36.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP004-xM1	MCC-13.1	Permroll-4 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 36.c
									Previous page: 36.a



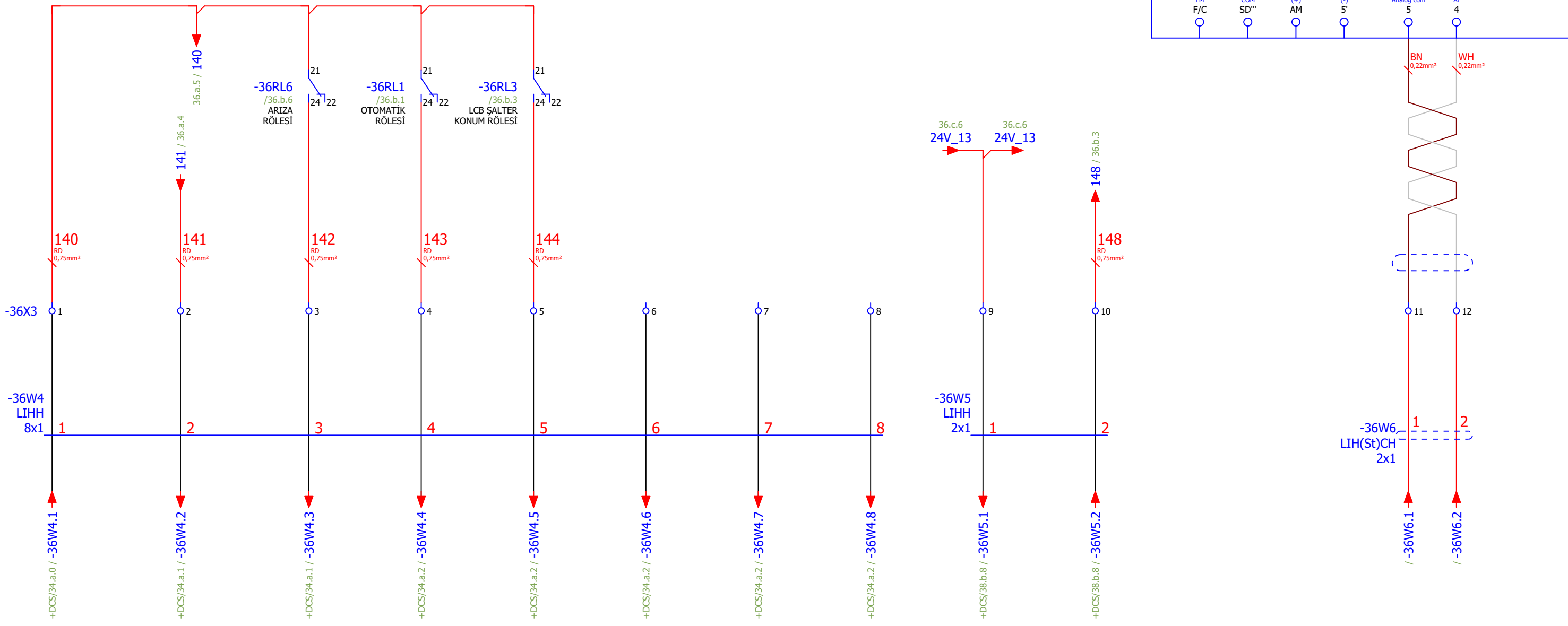
SCR4-MSP004-xM1  
Permroll-4 besleyici motoru  
Çalıştı



SCR4-MSP004-xM1  
Permroll-4 besleyici motoru  
Arıza

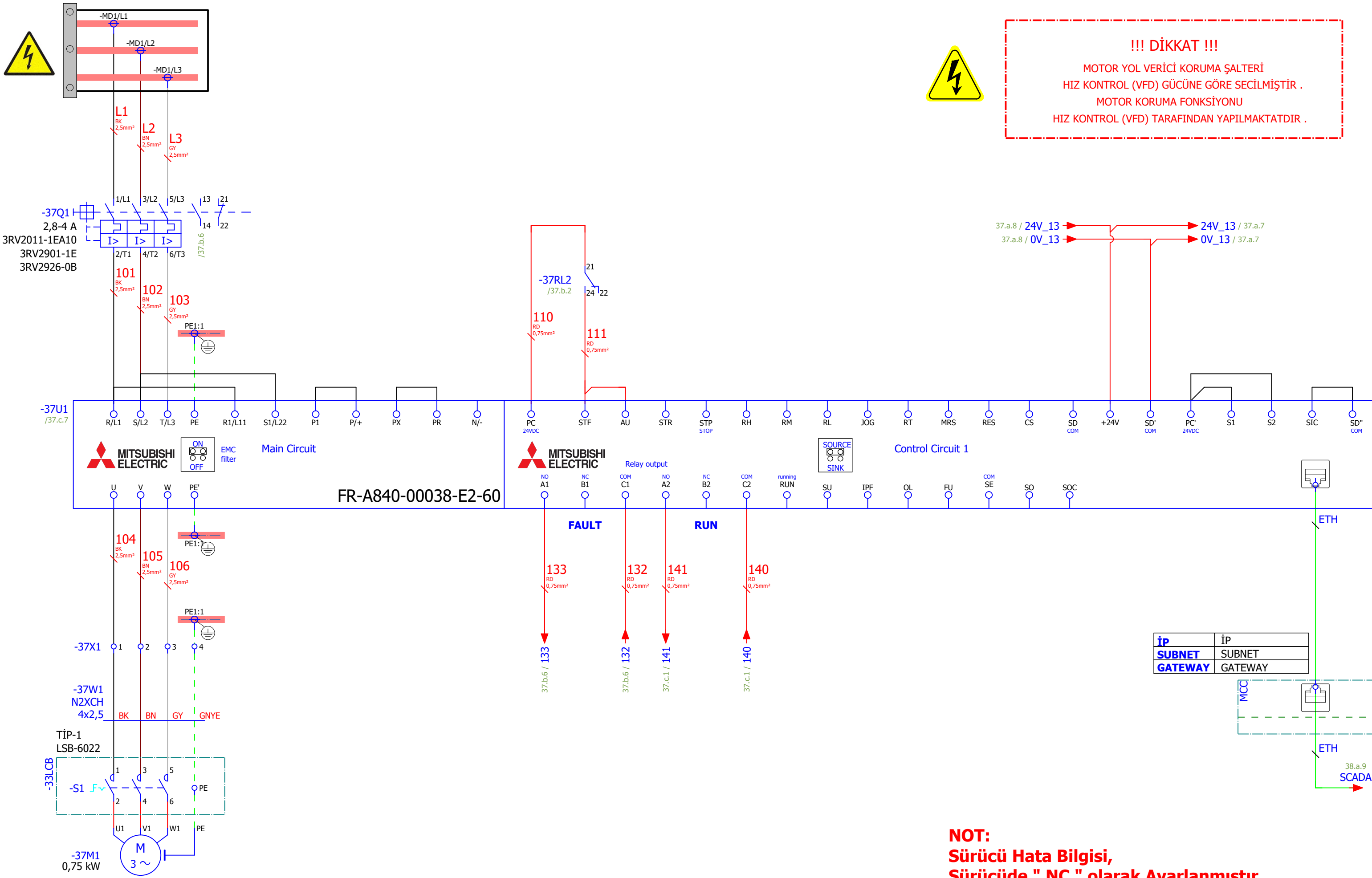
SCR4-MSP004-xM1  
Permroll-4 besleyici motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP004-xM1  
Permroll-4 besleyici motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP004-xM1  
Permroll-4 besleyici motoru  
Otomatik Start



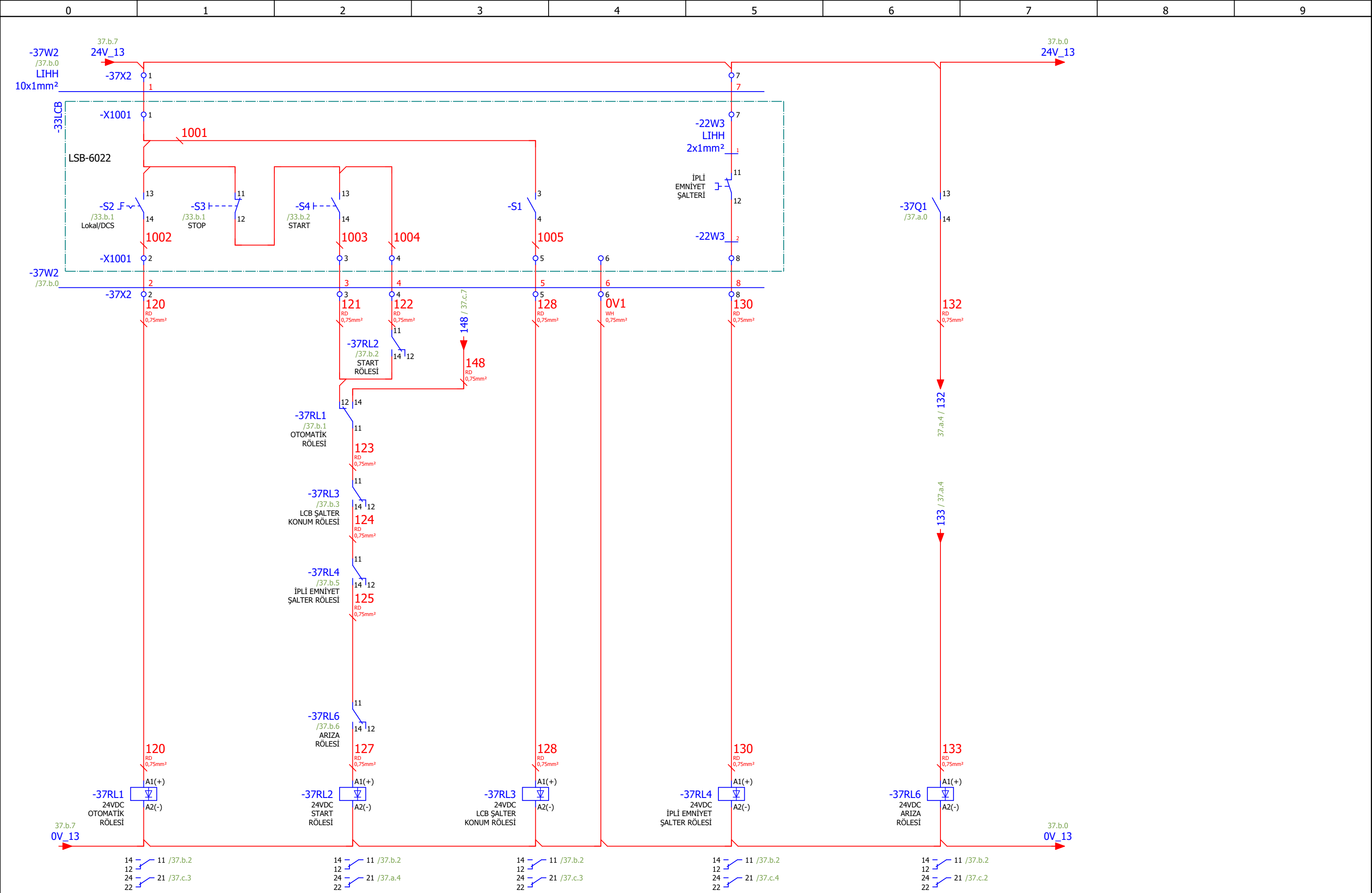
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP004-xM1	MCC-13.1	Permroll-4 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	37.a
									Previous page:	36.b



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



37.a

Page: 37.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP004-xM2	MCC-13.2	Permroll-4 bandı-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
							= GB1
							+ MCC
							Next page: 37.c
							Previous page: 37.a

SCR4-MSP004-xM2  
Permroll-4 bandı-1  
Çalıştı

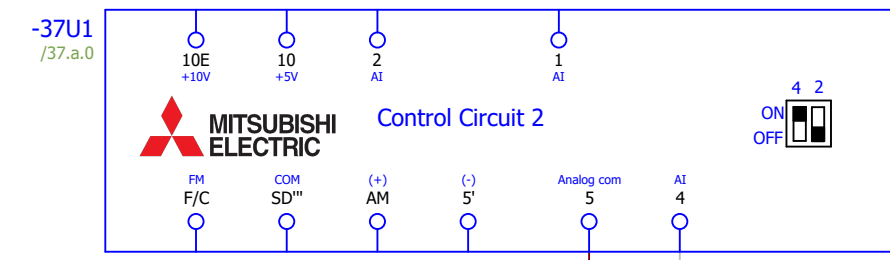
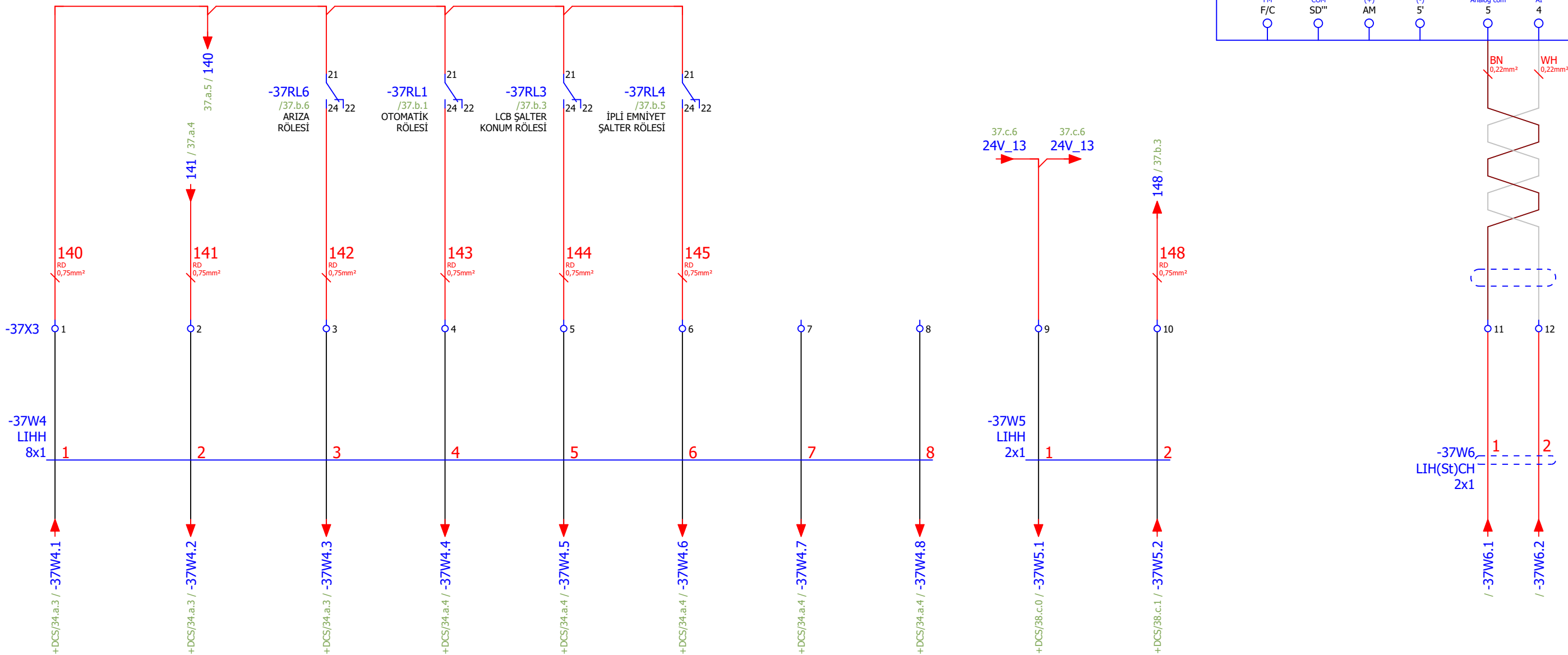
SCR4-MSP004-xM2  
Permroll-4 bandı-1  
Arıza

SCR4-MSP004-xM2  
Permroll-4 bandı-1  
Lokal Remote

SCR4-MSP004-xM2  
Permroll-4 bandı-1  
Bakım Şalteri



SCR4-MSP004-xM2  
Permroll-4 bandı-1  
İpli Emniyet Şalteri

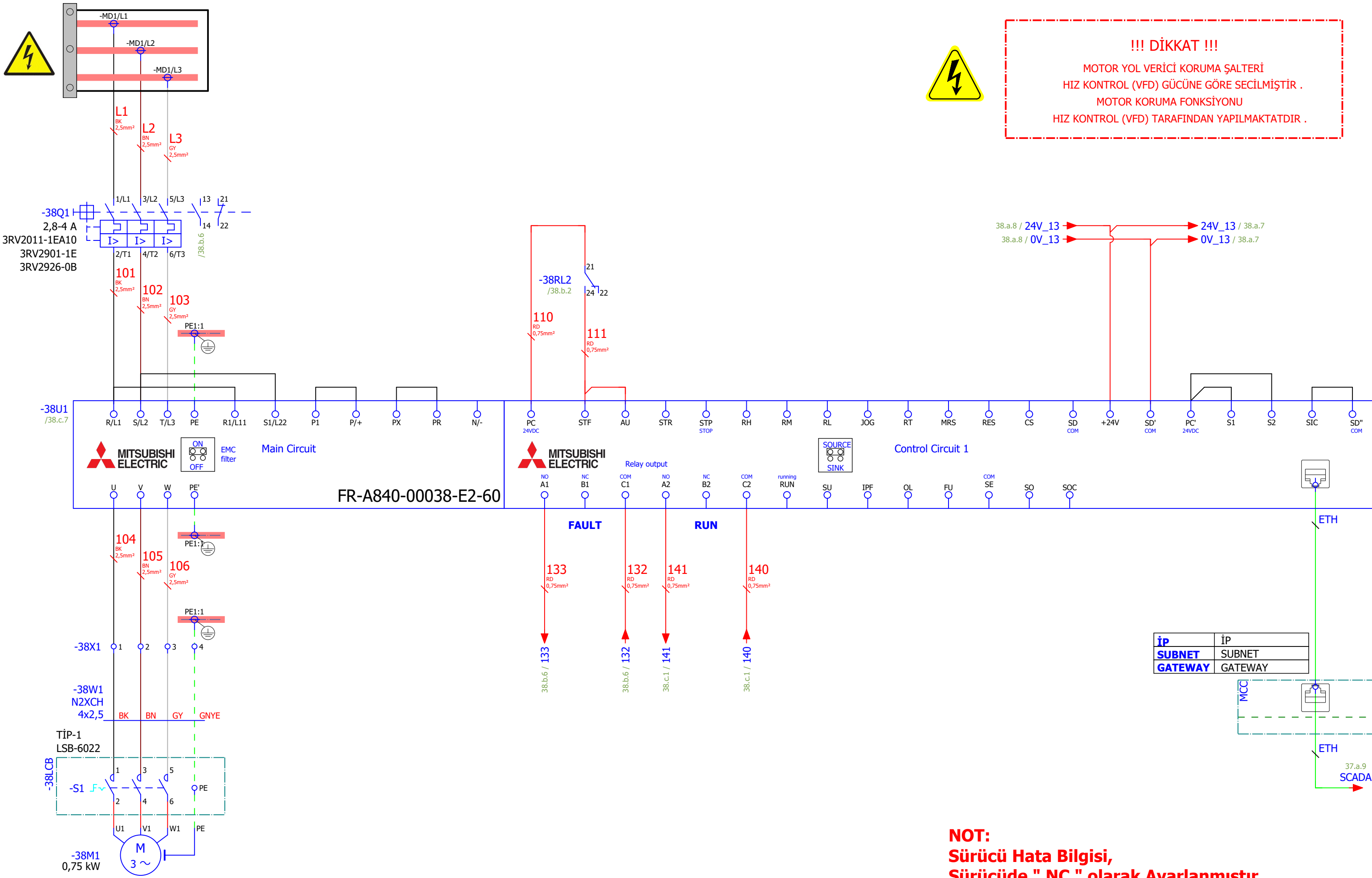
SCR4-MSP004-xM2  
Permroll-4 bandı-1  
Otomatik Start



37.b

Page: 37.c

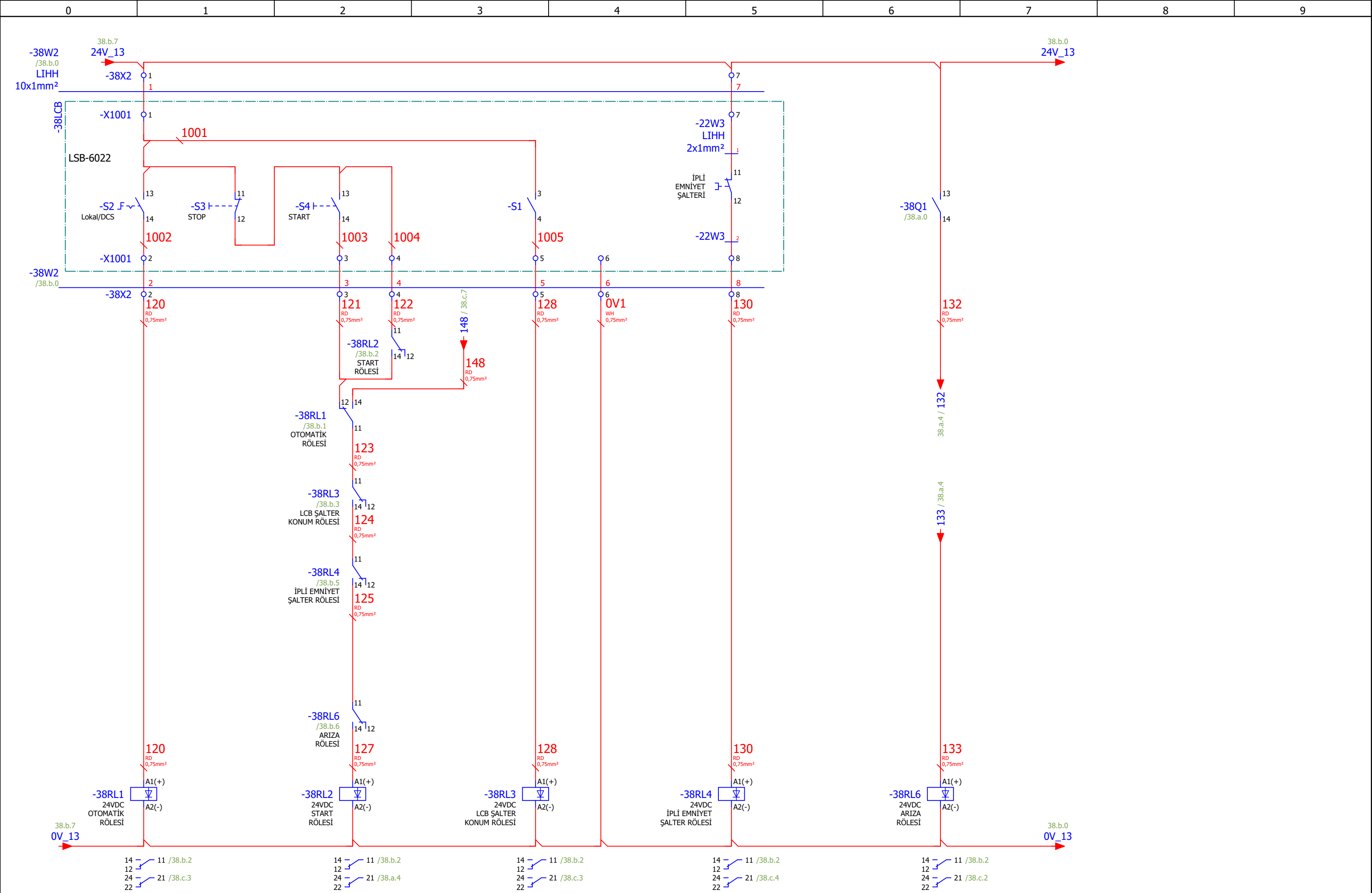
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP004-xM2	MCC-13.2	Permroll-4 bandı-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	38.a
									Previous page:	37.b



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



38.a

Page: 38.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP004-xM3	MCC-13.3	Permroll-4 bandı-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:		38.c
								Previous page:		38.a

SCR4-MSP004-xM3  
Permroll-4 bandı-2  
Çalıştı

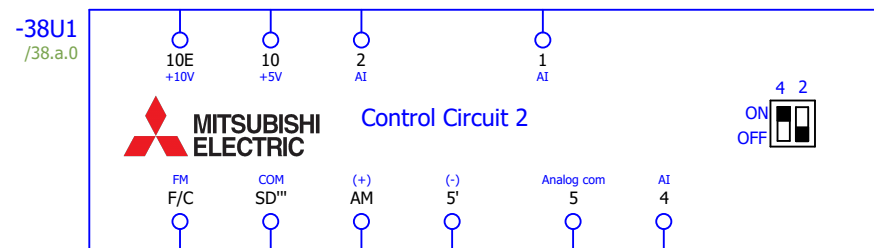
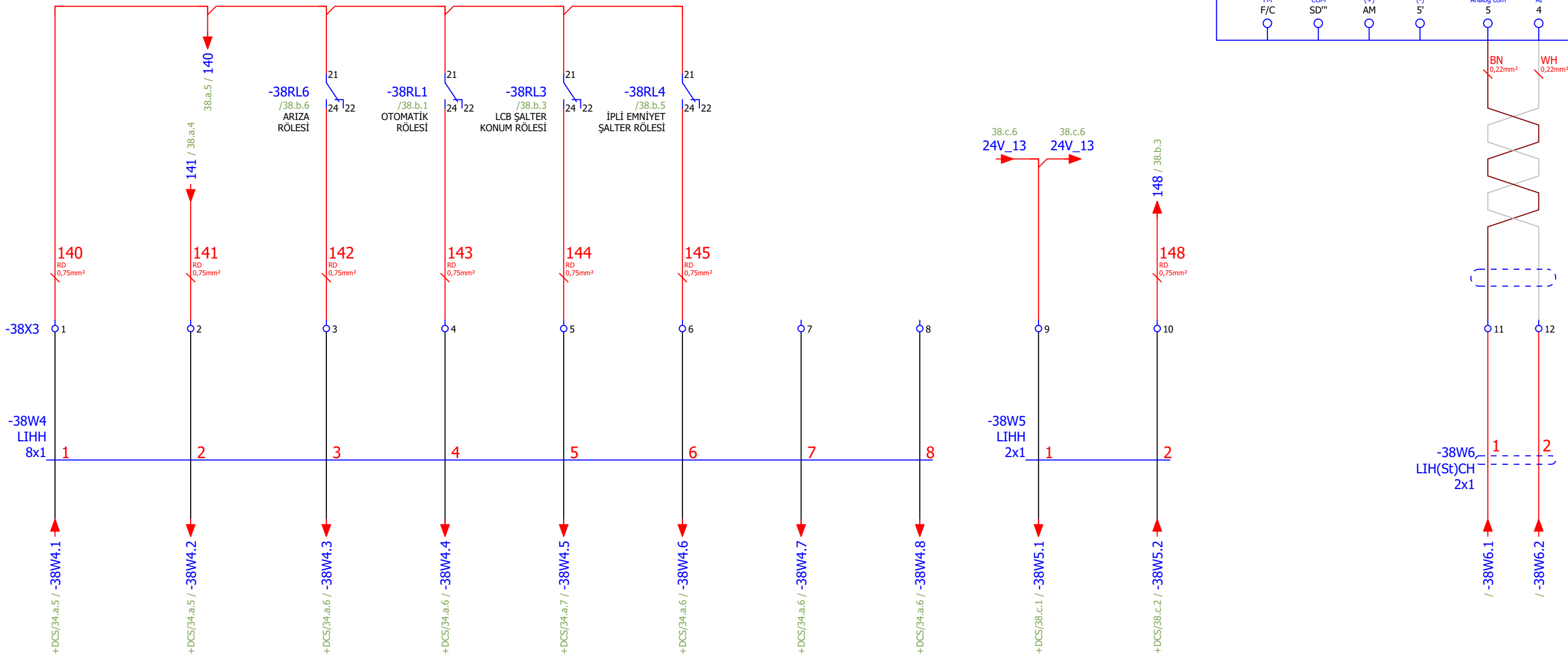
SCR4-MSP004-xM3  
Permroll-4 bandı-2  
Arıza



SCR4-MSP004-xM3  
Permroll-4 bandı-2  
Lokal Remote

SCR4-MSP004-xM3  
Permroll-4 bandı-2  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP004-xM3  
Permroll-4 bandı-2  
İpli Emniyet Şalteri

SCR4-MSP004-xM3  
Permroll-4 bandı-2  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP004-xM3	MCC-13.3	Permroll-4 bandı-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	39.a
									Previous page:	38.b







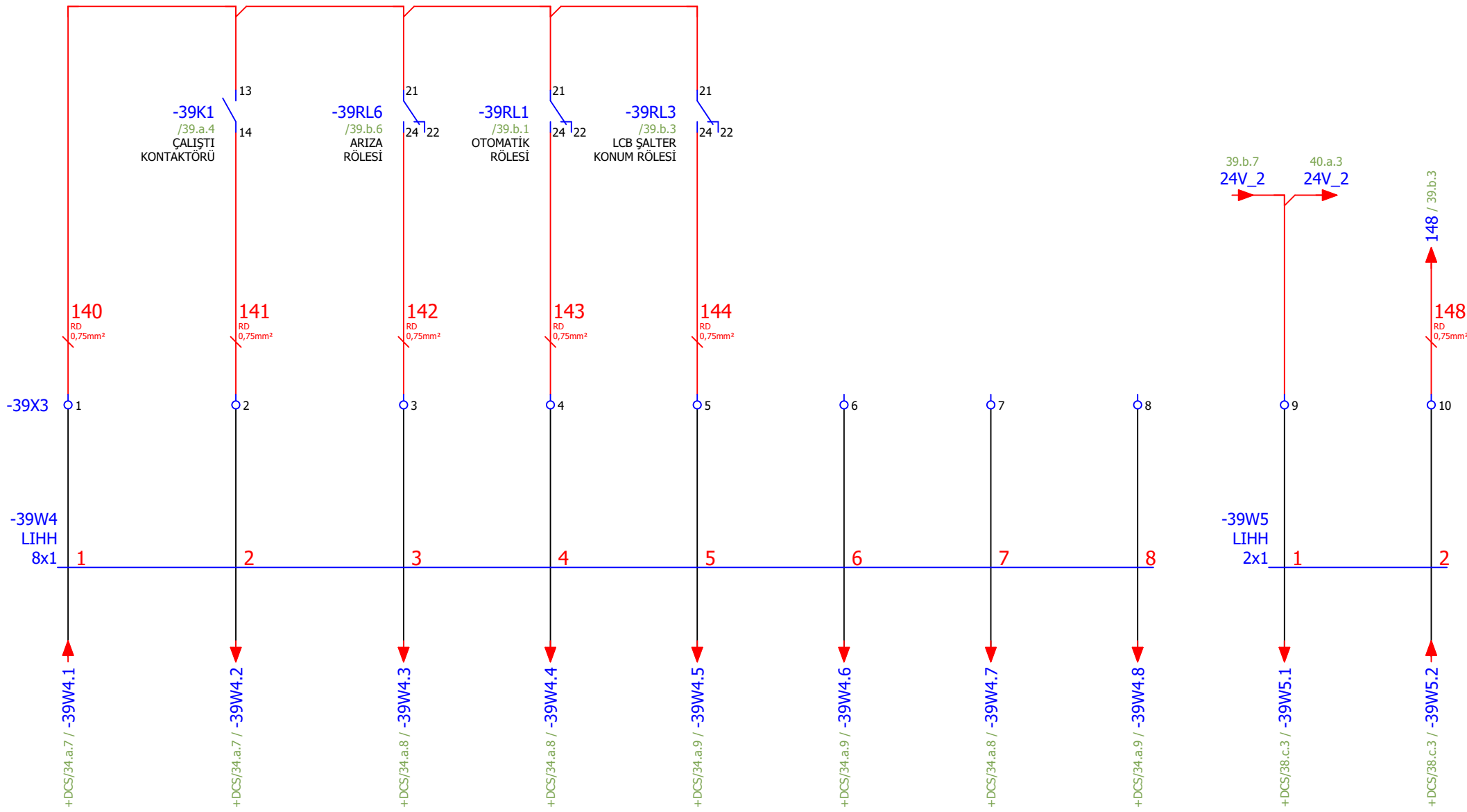
SCR4-MSP004-xM4  
SCR4-MSP004-xM5  
Permroll-4 tava motoru  
Çalıştı



SCR4-MSP004-xM4  
SCR4-MSP004-xM5  
Permroll-4 tava motoru  
Arıza

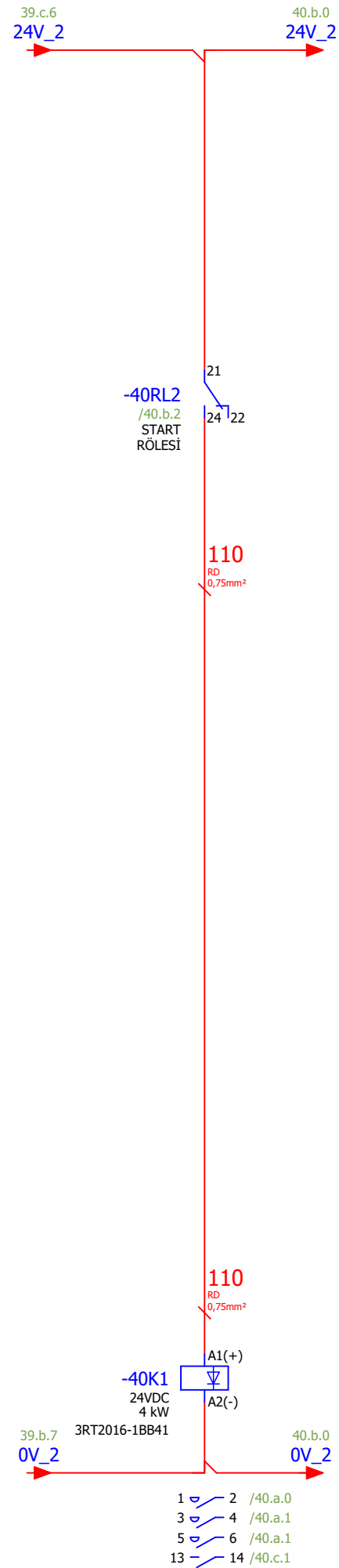
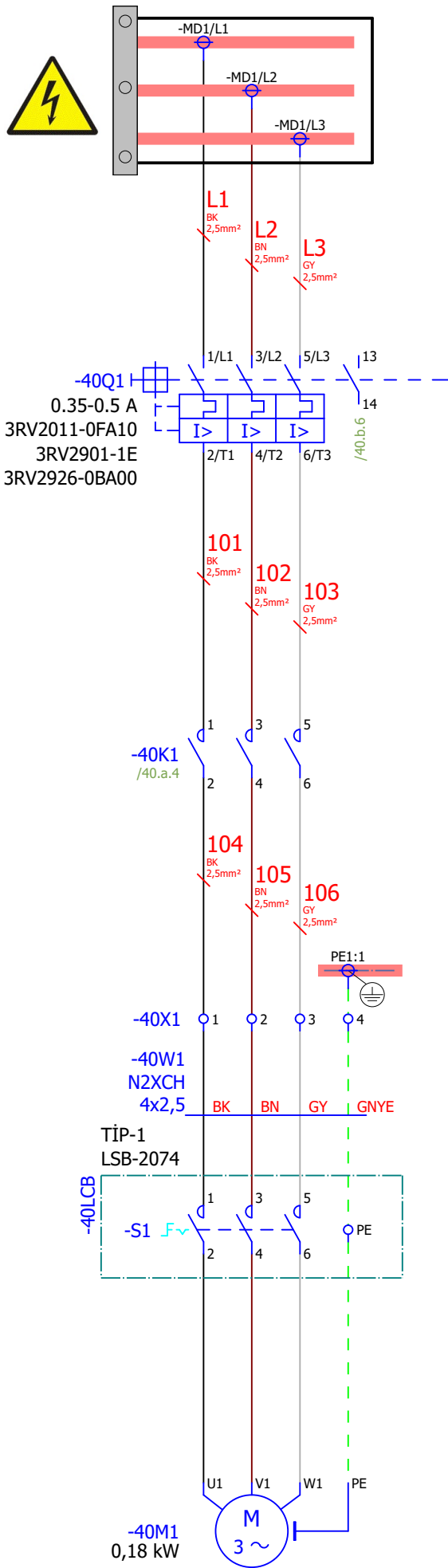
SCR4-MSP004-xM4  
SCR4-MSP004-xM5  
Permroll-4 tava motoru  
Lokal Remote

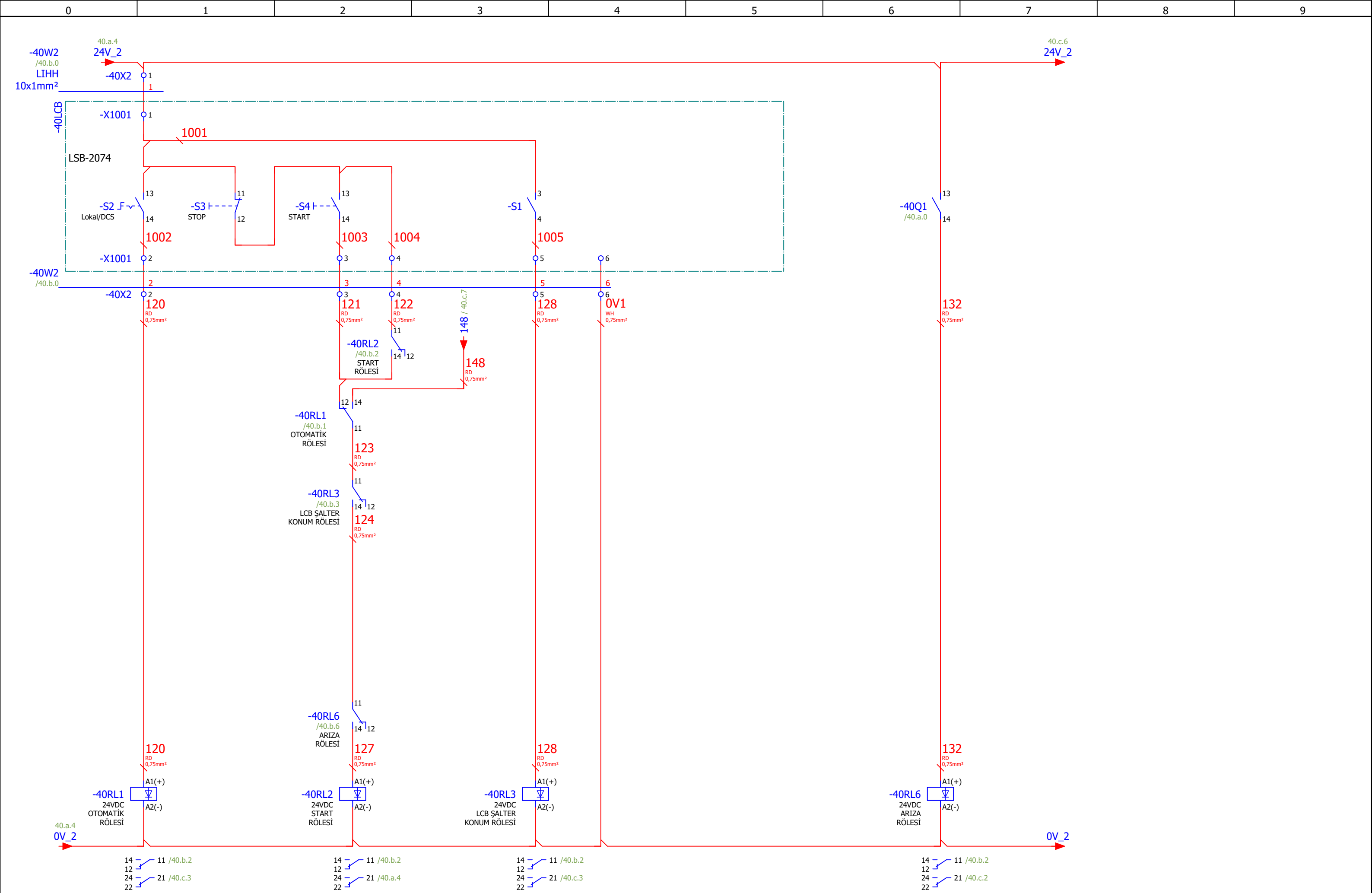
SCR4-MSP004-xM4  
SCR4-MSP004-xM5  
Permroll-4 tava motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP004-xM4  
SCR4-MSP004-xM5  
Permroll-4 tava motoru  
Otomatik Start

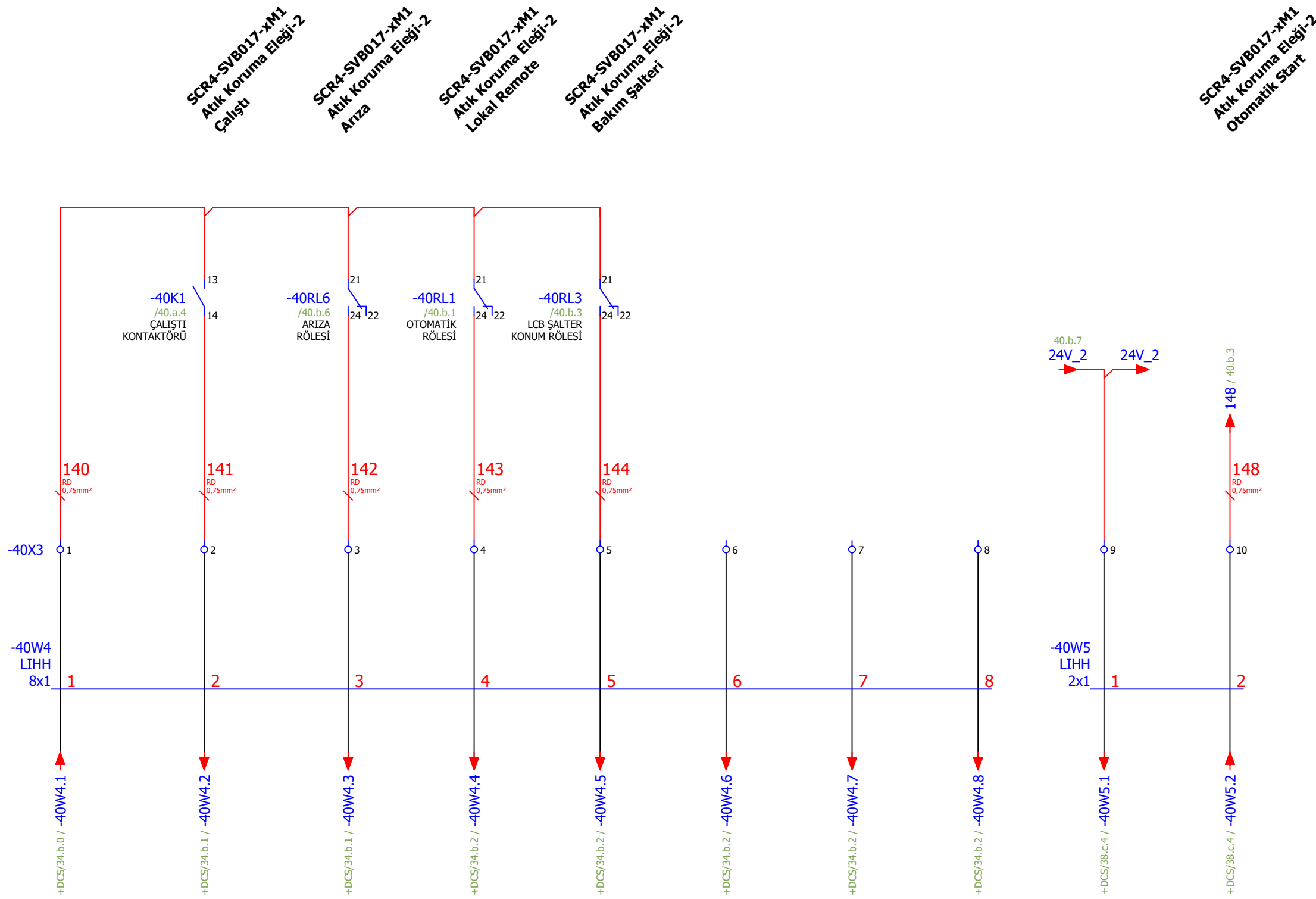


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP004-xM4 SCR4-MSP004-xM5	MCC-2.7	Permroll-4 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:	40.a	
								Previous page:	39.b	

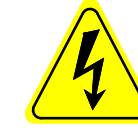




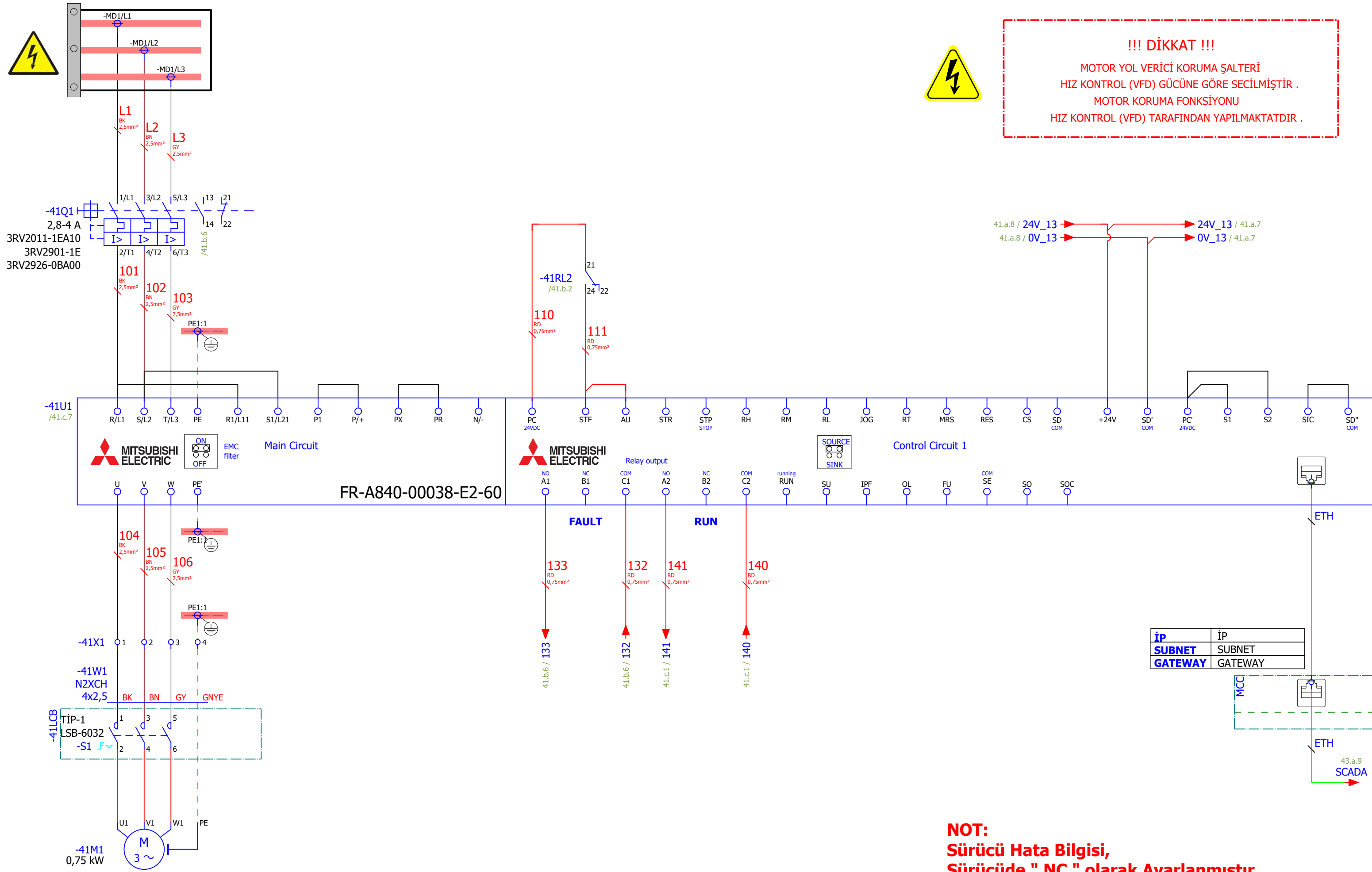
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-SVB017-xM1	MCC-2.8	Atık Koruma Eleği-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
= GB1							
+ MCC							
Next page: 40.c							
Previous page: 40.a							



Cizgen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB017-xM1	MCC-2.8	Atık Koruma Eleği-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	40.b

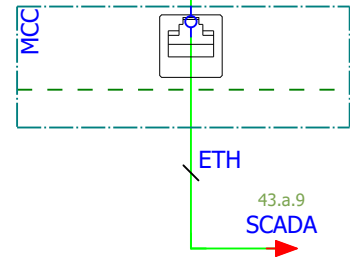


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



41.a.8 / 24V\_13 → 24V\_13 / 41.a.7  
 41.a.8 / OV\_13 → OV\_13 / 41.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



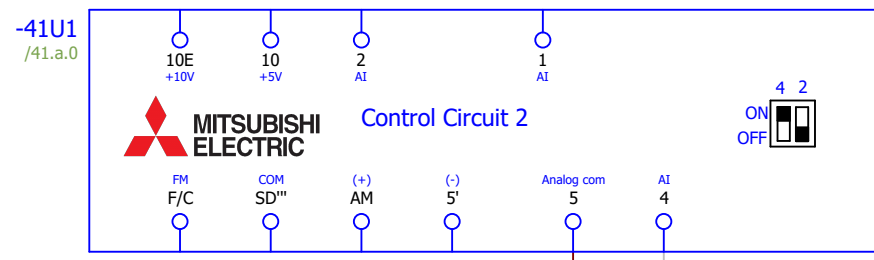
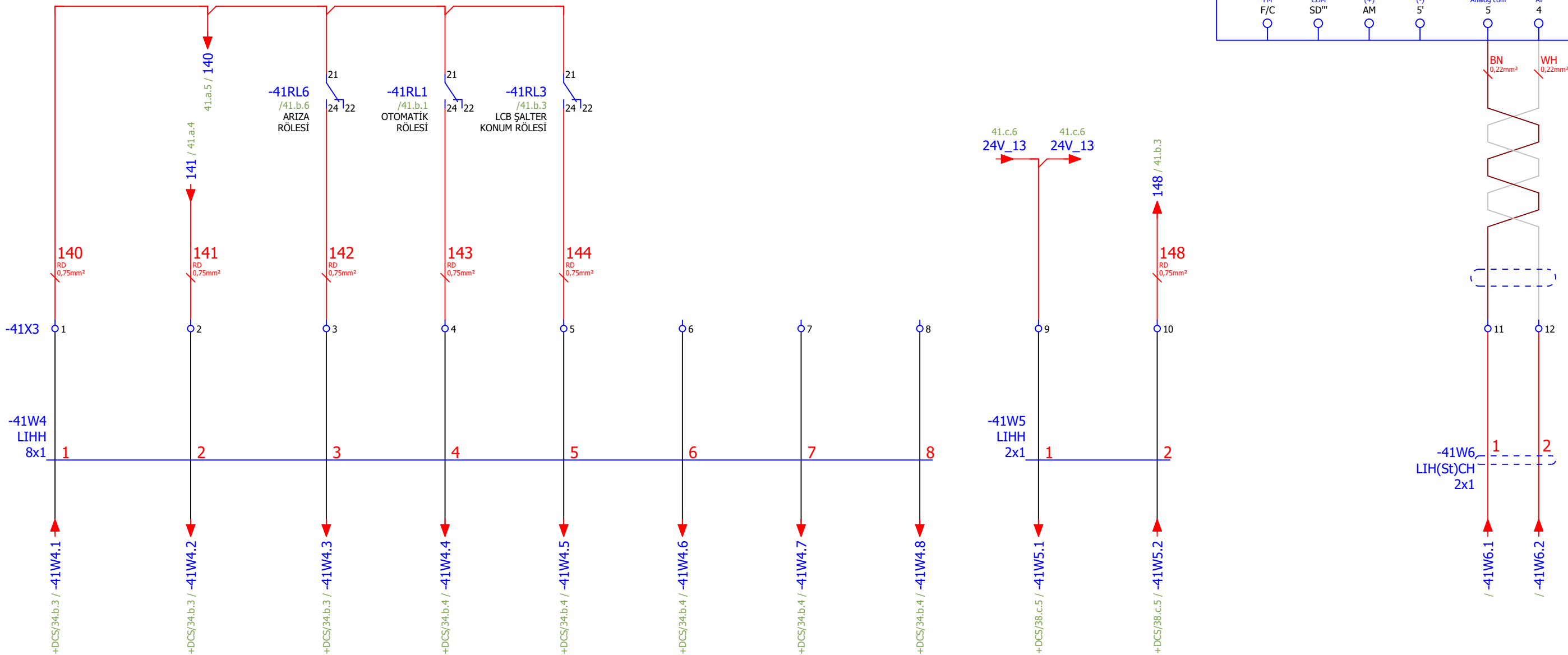
SCR4-MSP005-xM1  
Permroll-5 besleyici motoru  
Çalıştı



SCR4-MSP005-xM1  
Permroll-5 besleyici motoru  
Arıza

SCR4-MSP005-xM1  
Permroll-5 besleyici motoru  
Lokal Remote

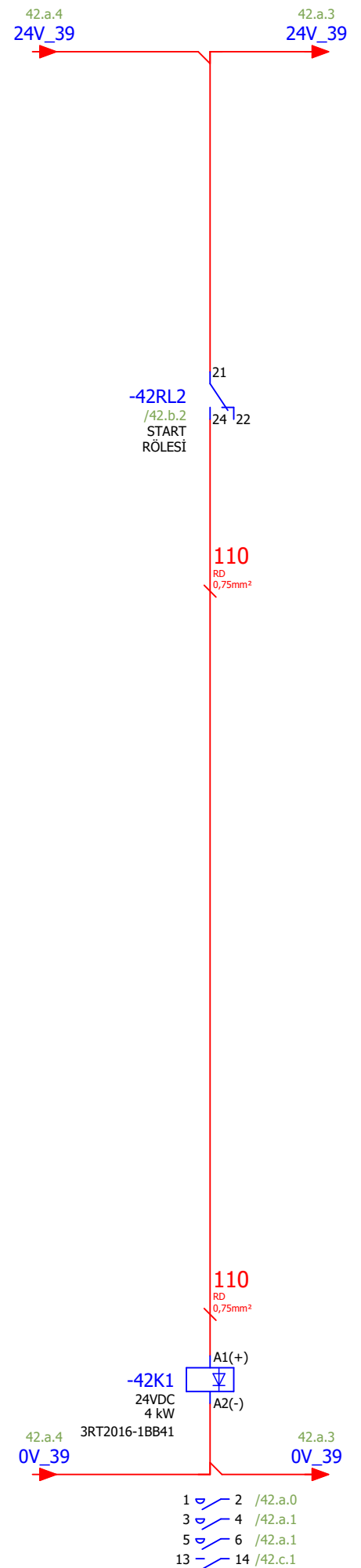
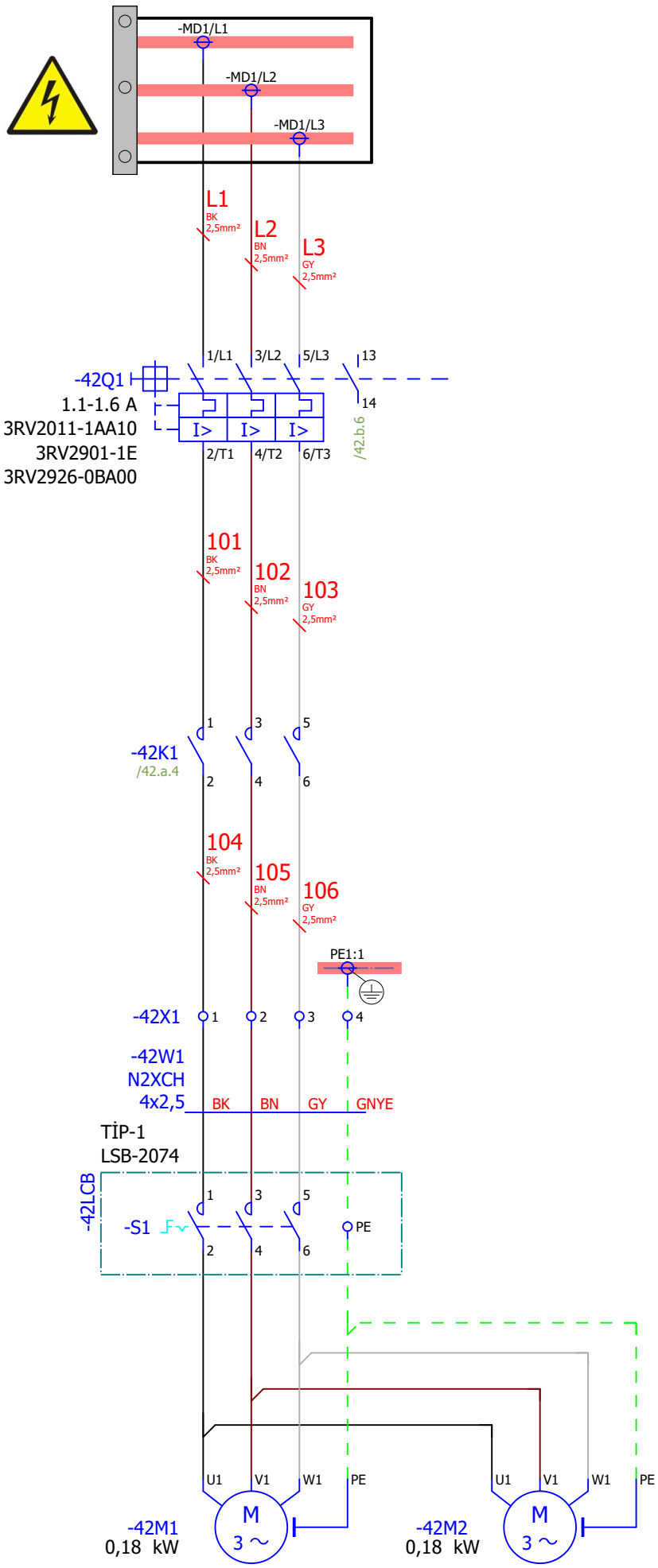
SCR4-MSP005-xM1  
Permroll-5 besleyici motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP005-xM1  
Permroll-5 besleyici motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing) Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Kontrol (Control) Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Kontrol (Control) Önder KURT Proje Sorumlusu		Tag Number SCR4-MSP005-xM1	Lokasyon <b>MCC-13.4</b>	Sayfa açıklaması (Page description) Permroll-5 besleyici motoru	Proje adı (Project name) ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	= GB1
					Next page: 42.a	Previous page: 41.b			





41.c

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	Page:
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP005-xM4 SCR4-MSP005-xM5	MCC-39.1	Permroll-5 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	42.a
								= GB1
								+ MCC
								Next page: 42.b
								Previous page: 41.c



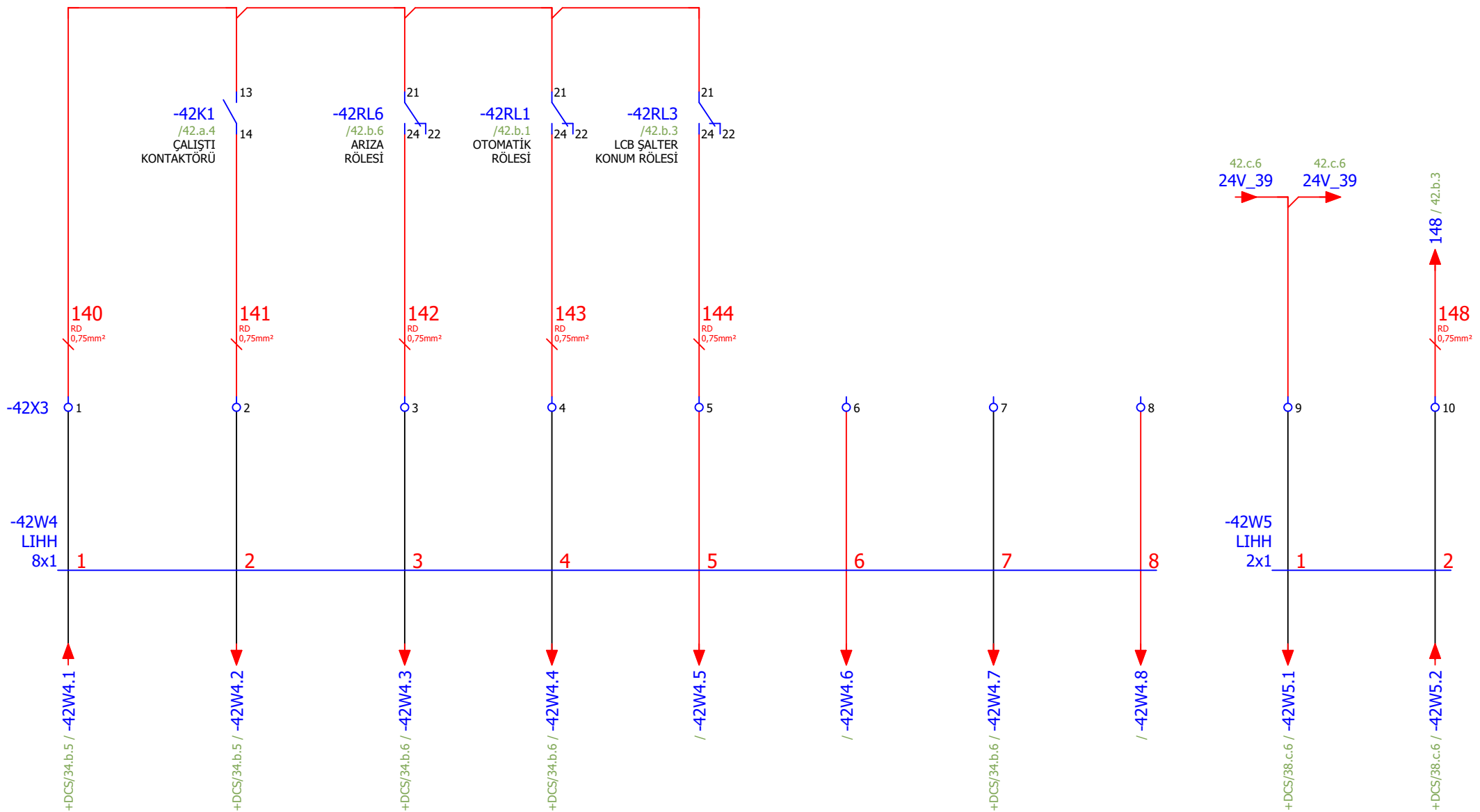
SCR4-MSP005-xM4  
SCR4-MSP005-xM5  
Permroll-5 tava motoru  
Çalıştı



SCR4-MSP005-xM4  
SCR4-MSP005-xM5  
Permroll-5 tava motoru  
Arıza

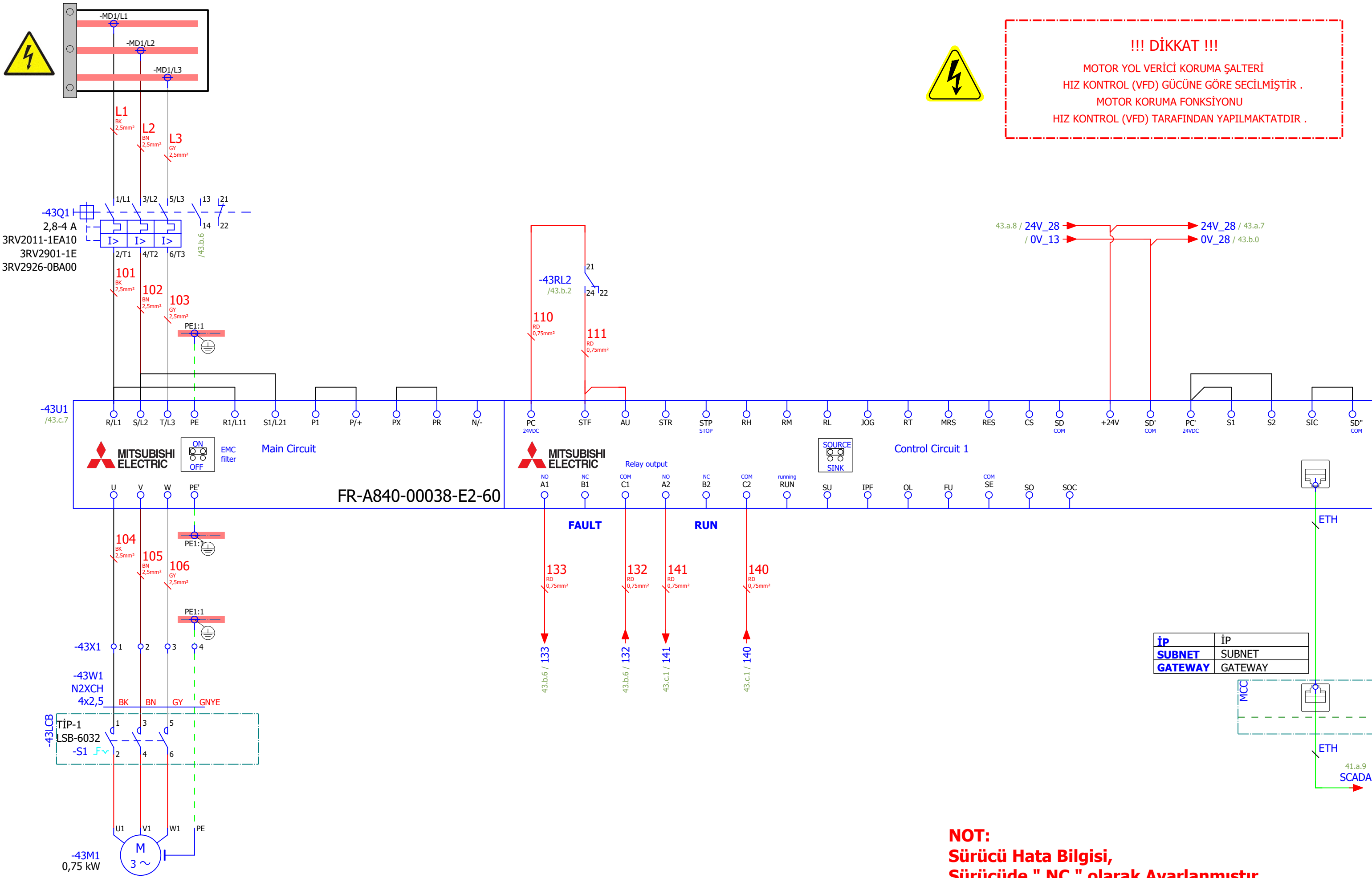
SCR4-MSP005-xM4  
SCR4-MSP005-xM5  
Permroll-5 tava motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP005-xM4  
SCR4-MSP005-xM5  
Permroll-5 tava motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP005-xM4  
SCR4-MSP005-xM5  
Permroll-5 tava motoru  
Otomatik Start



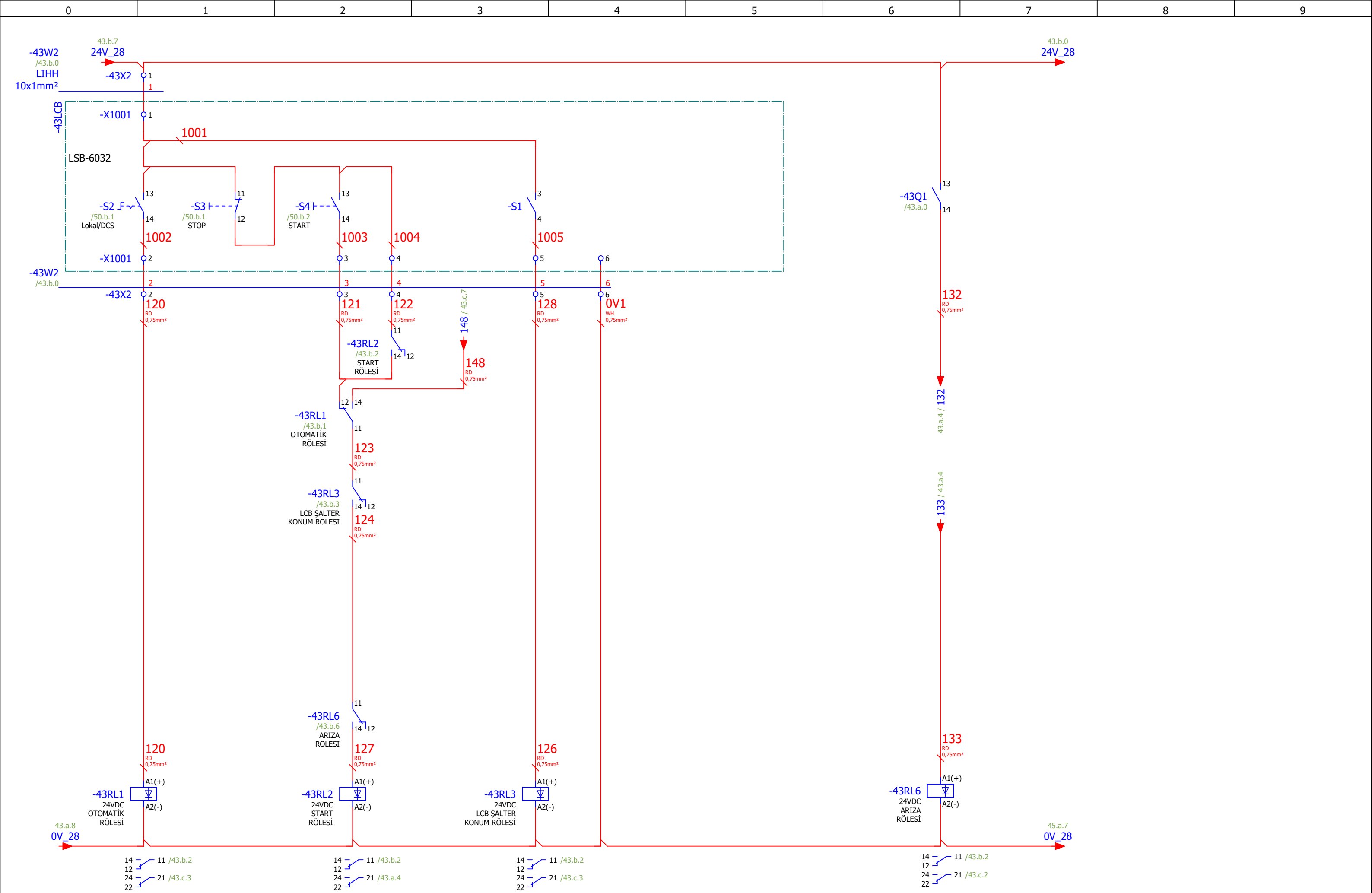
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP005-xM4 SCR4-MSP005-xM5	<b>MCC-39.1</b>	Permroll-5 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	43.a
									Previous page:	42.b



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



43.a

Page: 43.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP006-xM1	MCC-28.1	Permroll-6 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 43.c
									Previous page: 43.a

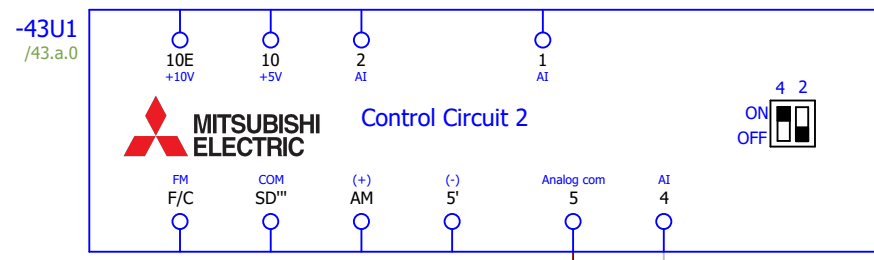
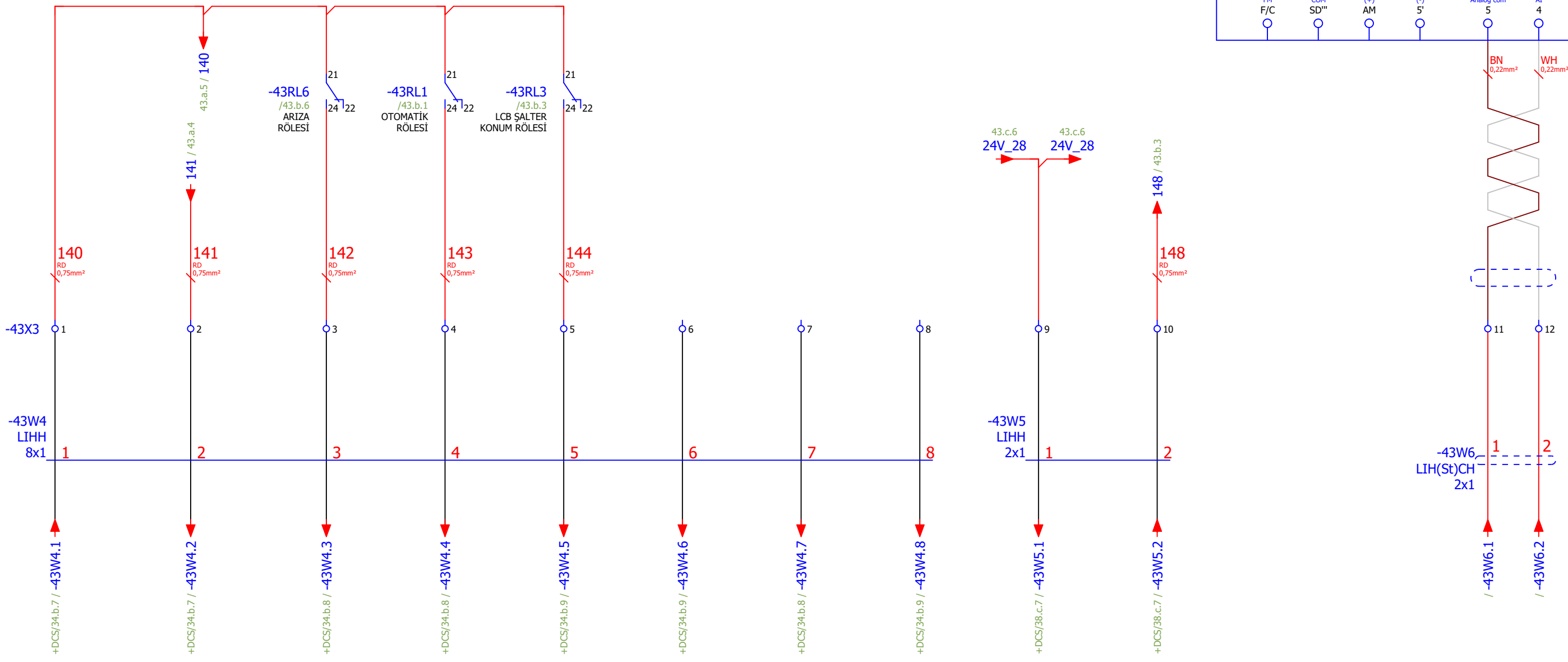
SCR4-MSP006-xM1  
Permroll-6 besleyici motoru  
Çalıştı



SCR4-MSP006-xM1  
Permroll-6 besleyici motoru  
Arıza

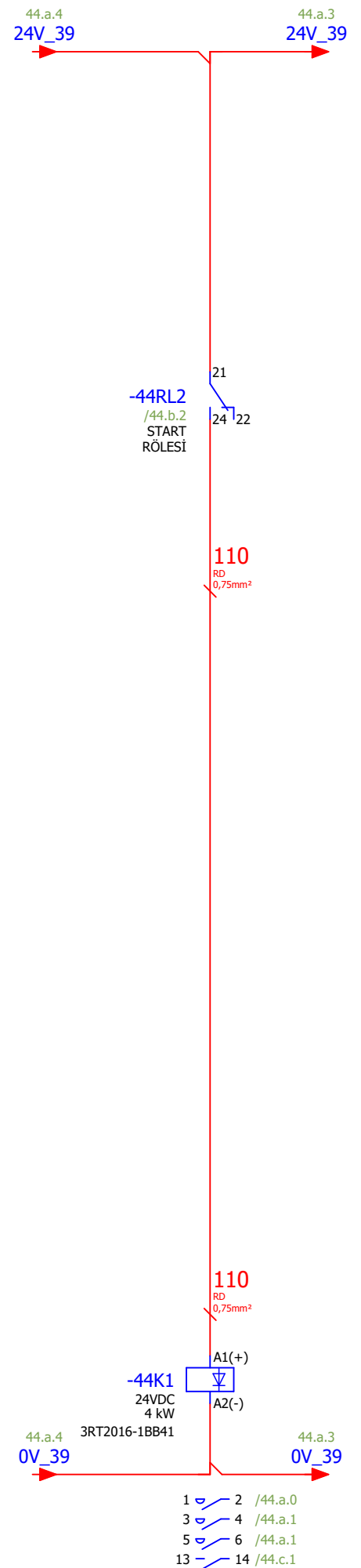
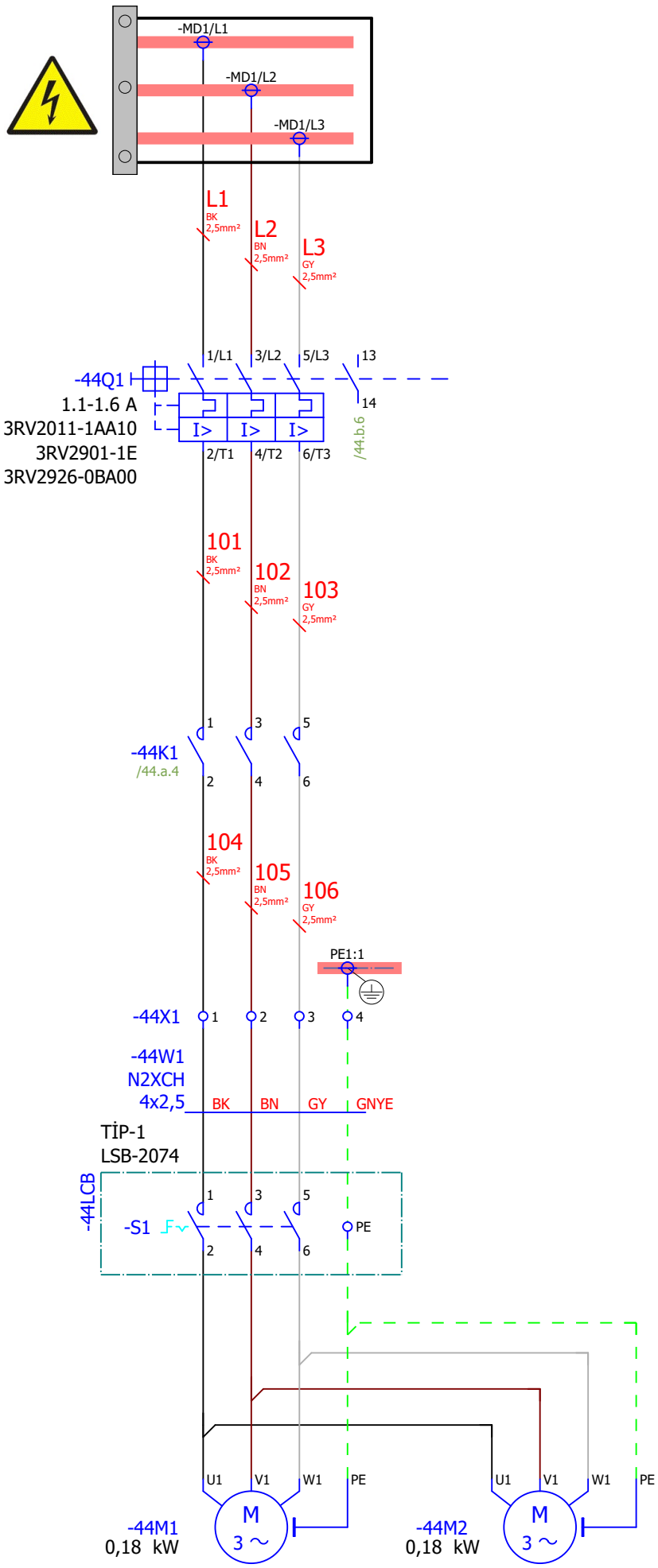
SCR4-MSP006-xM1  
Permroll-6 besleyici motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP006-xM1  
Permroll-6 besleyici motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP006-xM1  
Permroll-6 besleyici motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP006-xM1	MCC-28.1	Permroll-6 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	44.a
									Previous page:	43.b



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP005-xM4 SCR4-MSP005-xM5	MCC-39.2	Permroll-6 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 44.b
									Previous page: 43.c





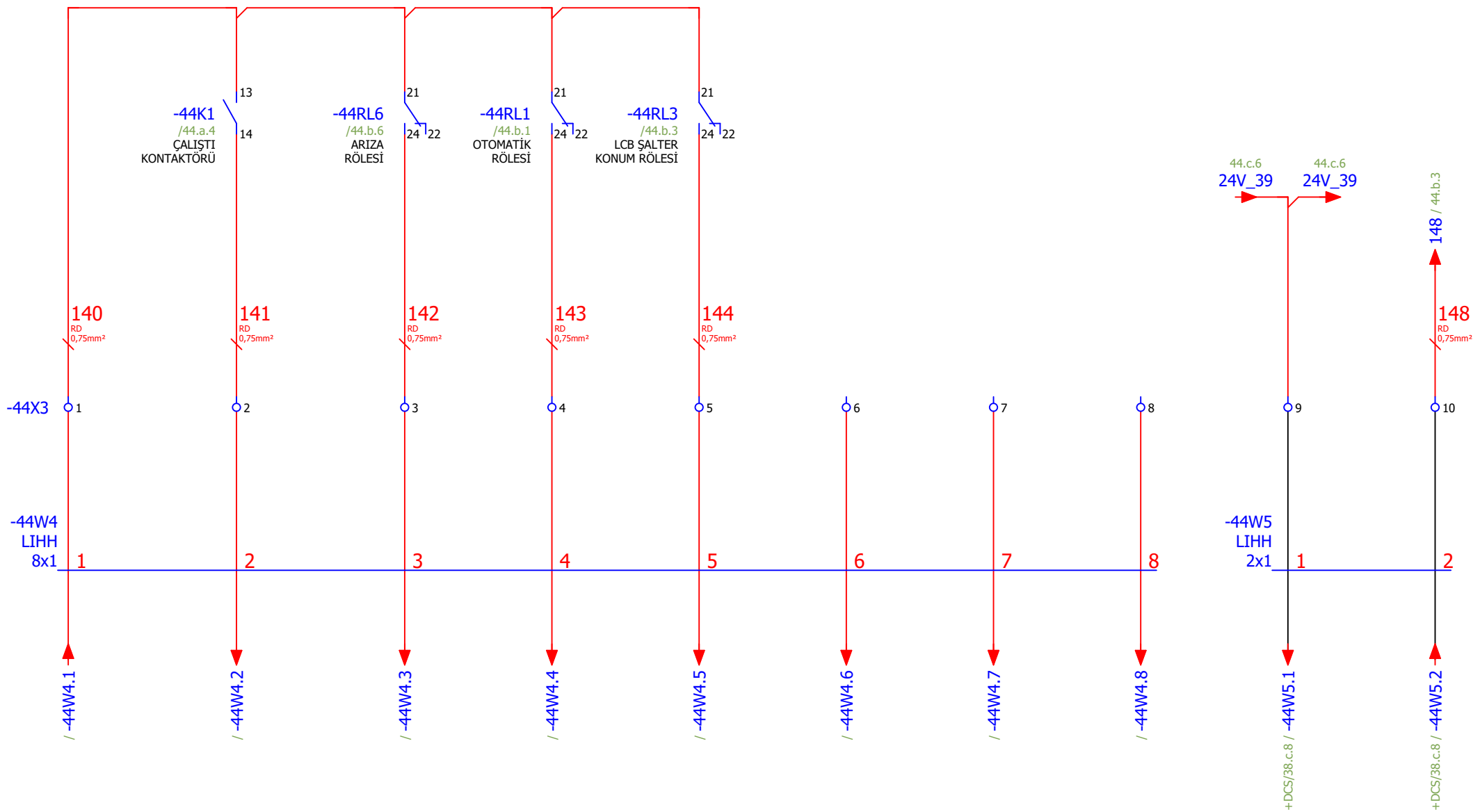
SCR4-MSP005-xM4  
SCR4-MSP005-xM5  
Permroll-5 tava motoru  
Çalıştı

SCR4-MSP005-xM4  
SCR4-MSP005-xM5  
Permroll-5 tava motoru  
Arıza

SCR4-MSP005-xM4  
SCR4-MSP005-xM5  
Permroll-5 tava motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP005-xM4  
SCR4-MSP005-xM5  
Permroll-5 tava motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP005-xM4  
SCR4-MSP005-xM5  
Permroll-5 tava motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



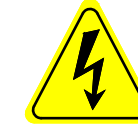
Tag Number
SCR4-MSP005-xM4 SCR4-MSP005-xM5

Lokasyon
<b>MCC-39.2</b>

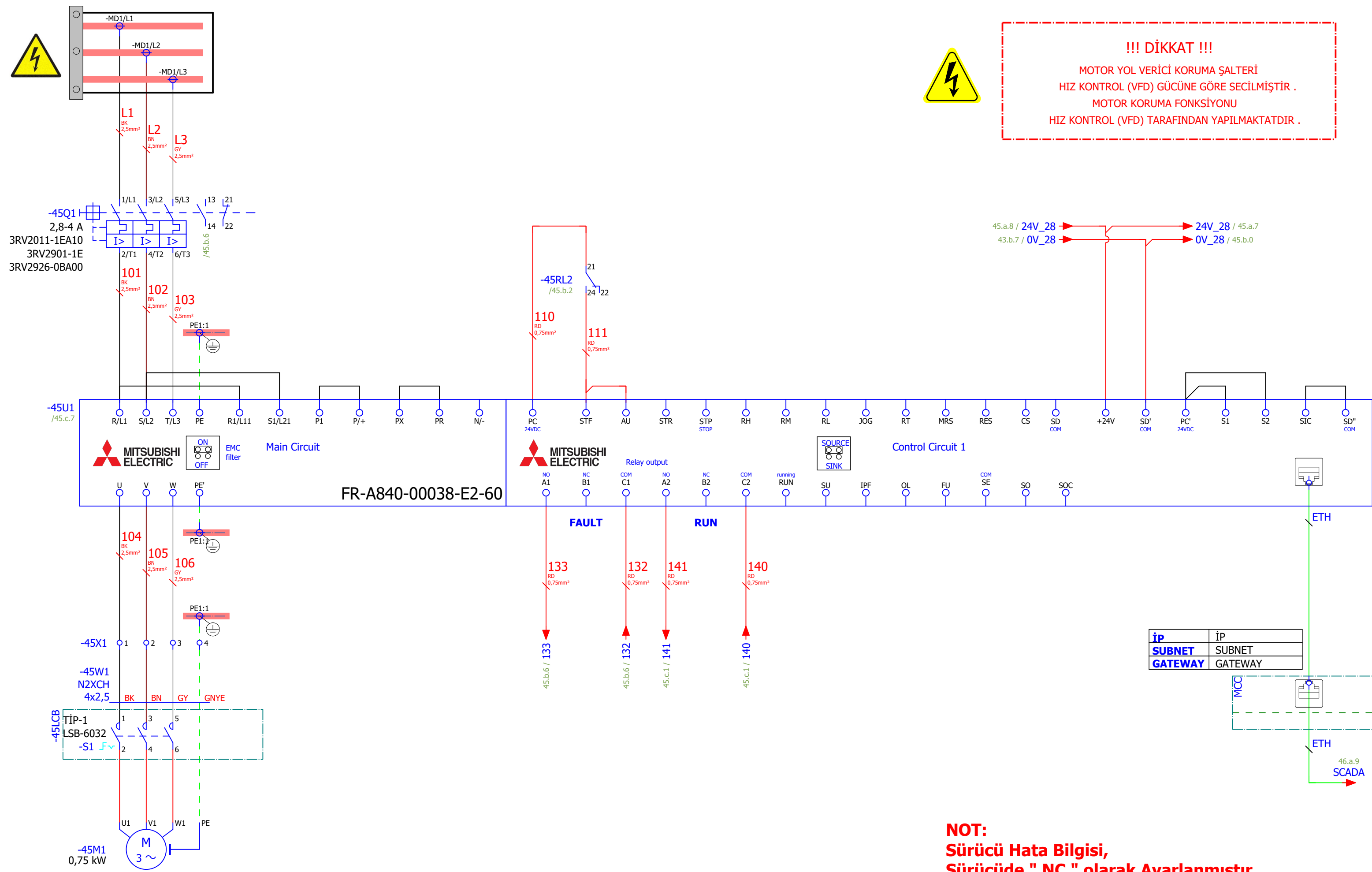
Sayfa açıklaması (Page description)
Permroll-6 tava motoru

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

=	GB1
+	MCC
Next page:	45.a
Previous page:	44.b

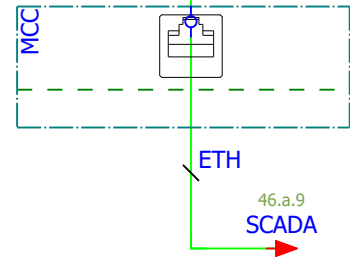


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

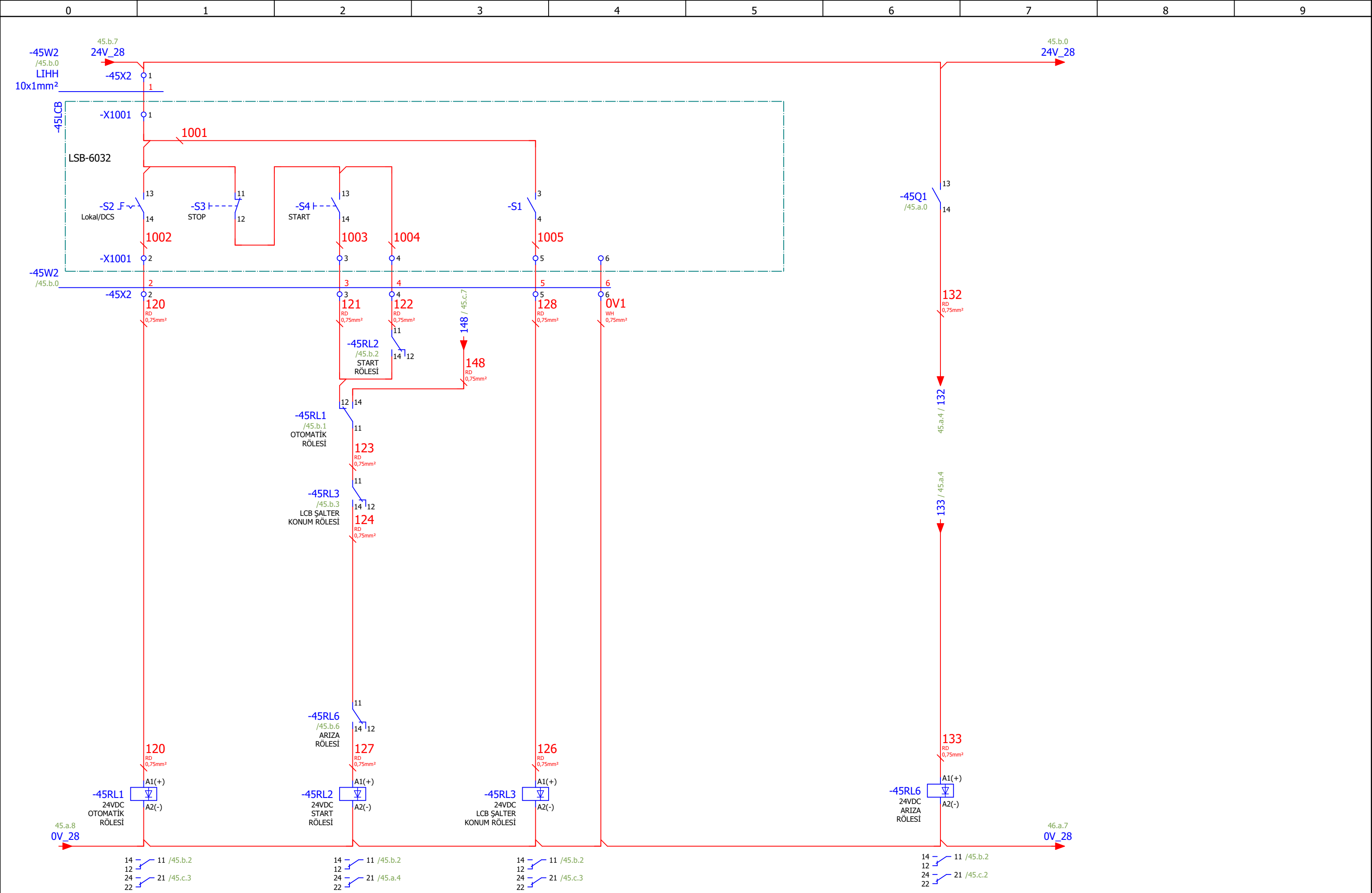





45.a.8 / 24V\_28 → 24V\_28 / 45.a.7  
 43.b.7 / 0V\_28 → 0V\_28 / 45.b.0

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



45.a		Page: 45.b	
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	SCR4-MSP007-xM1	MCC-28.2
			
Kontrol (Control)		Sayfa açıklaması (Page description)	
Önder KURT Proje Sorumlusu		Permroll-7 besleyici motoru	
		Proje adı (Project name) ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
		=	GB1
		+	MCC
		Next page:	45.c
		Previous page:	45.a

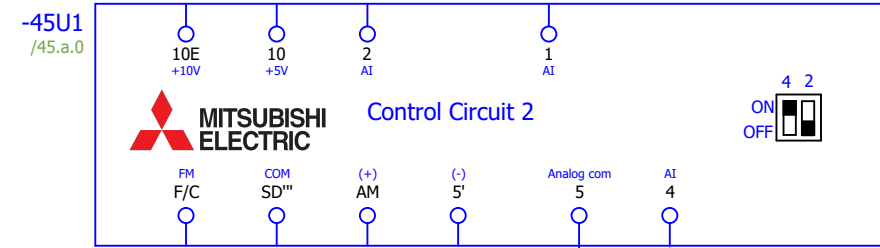
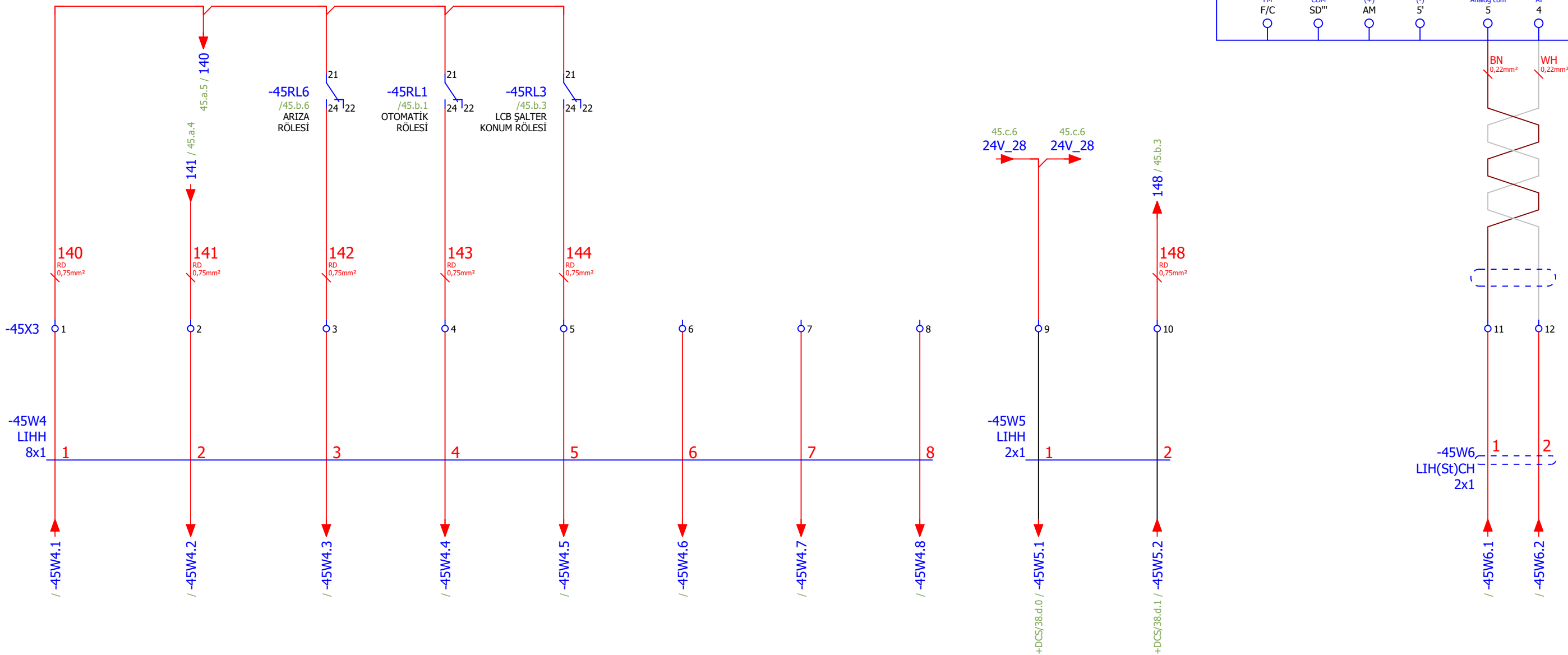
SCR4-MSP007-xM1  
Permroll-7 besleyici motoru  
Çalıştı



SCR4-MSP007-xM1  
Permroll-7 besleyici motoru  
Arıza

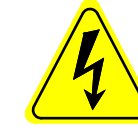
SCR4-MSP007-xM1  
Permroll-7 besleyici motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP007-xM1  
Permroll-7 besleyici motoru  
Bakım Şalteri

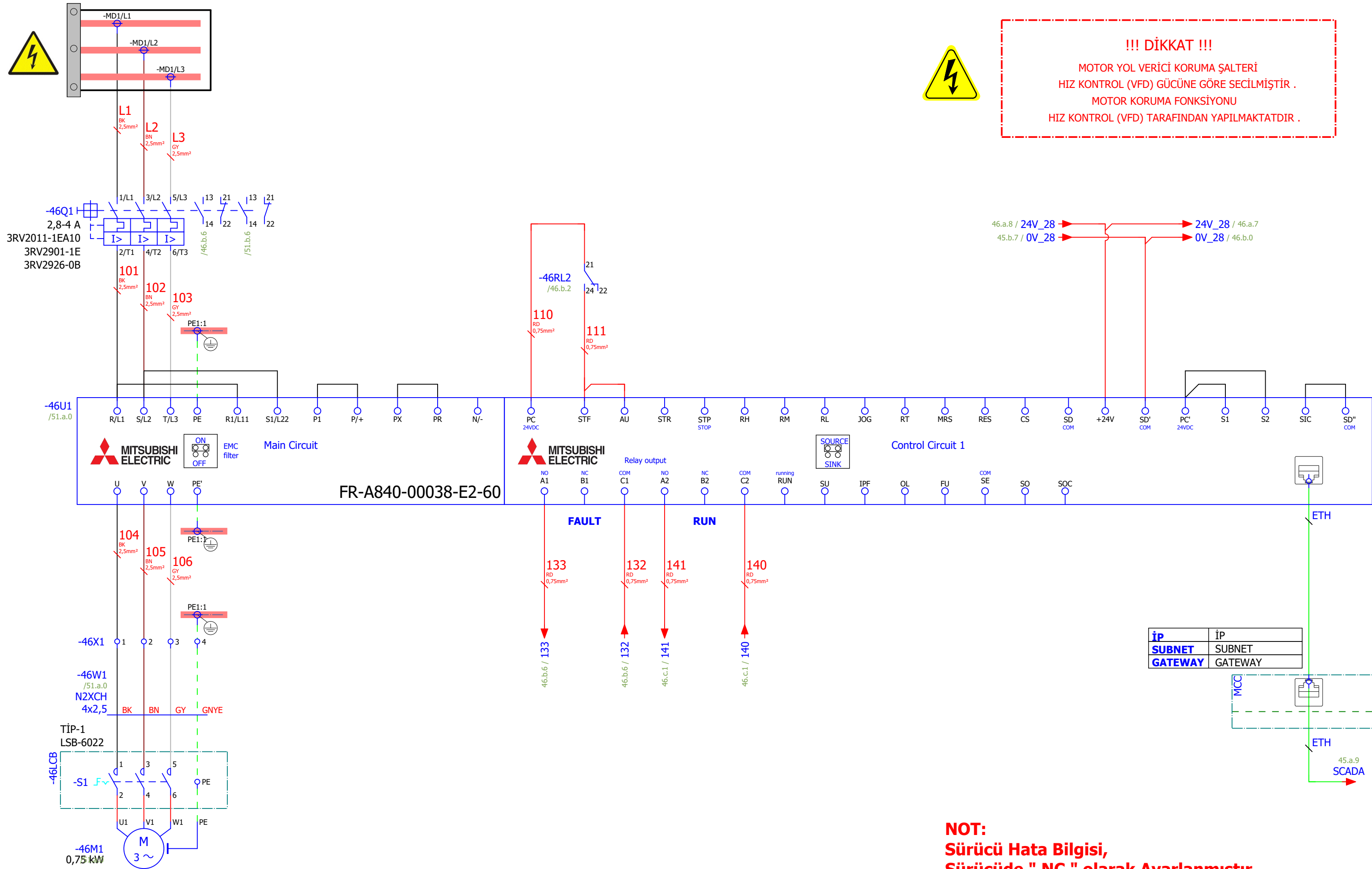
SCR4-MSP007-xM1  
Permroll-7 besleyici motoru  
Otomatik Start





Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP007-xM1	MCC-28.2	Permroll-7 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	46.a
									Previous page:	45.b

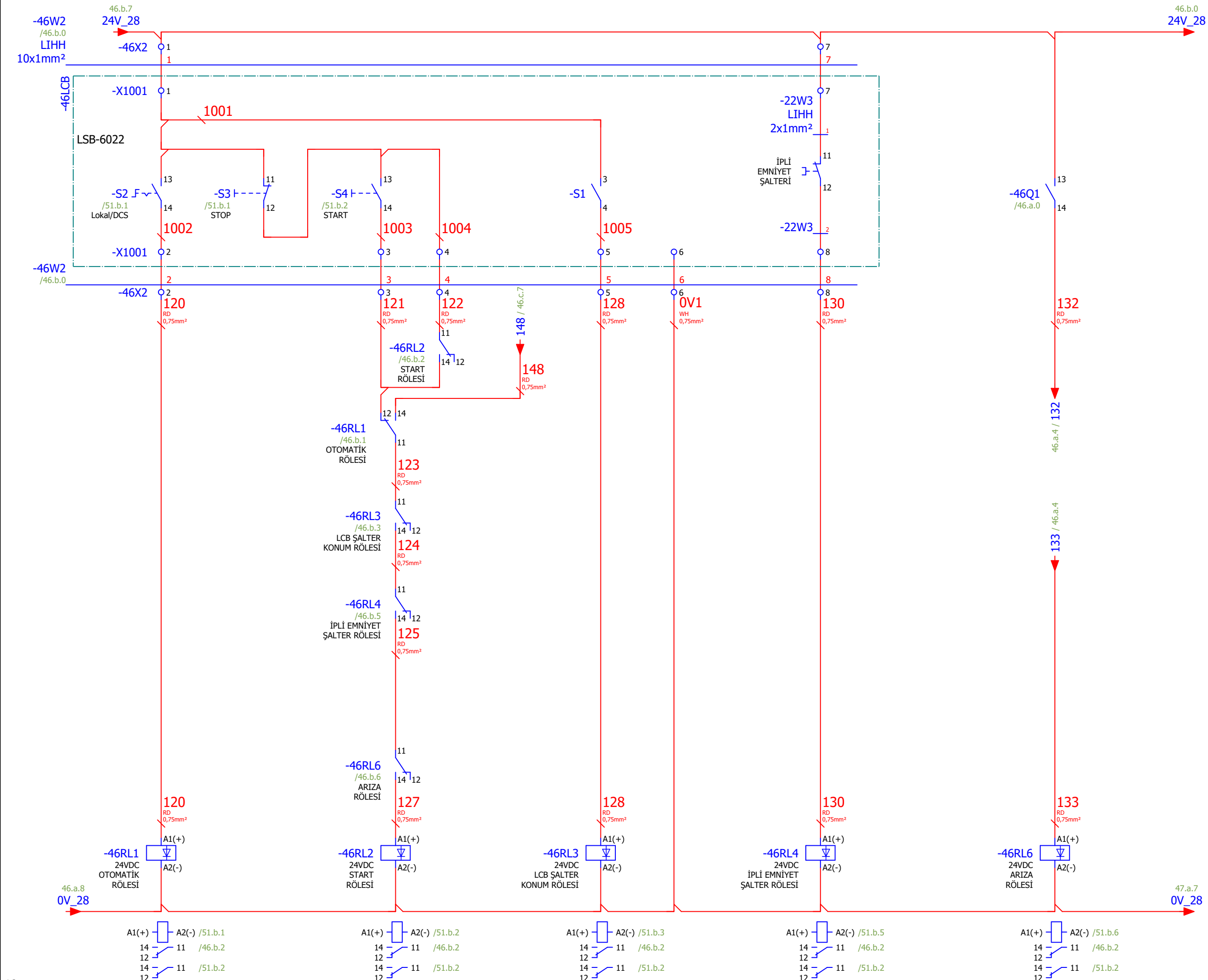


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...

Cizem (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP001-xM2	MCC-28.3	Permroll-1 Bandı-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:		46.b
								Previous page:		45.c



46.a

Cizen (Drawing)	Kontrol (Control)			Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1	
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Üfuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu			Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP001-xM2	MCC-28.3	Permroll-1 Bandı-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	46.c
									Previous page:	46.a

SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
Çalıştı

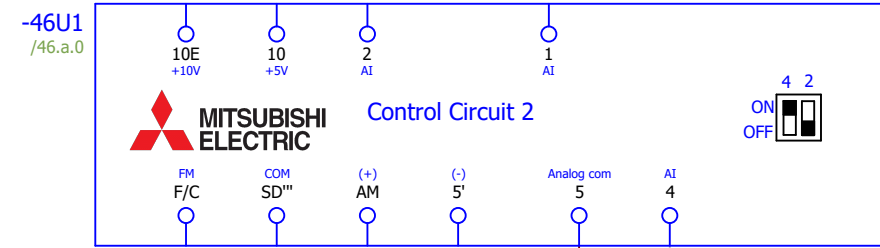
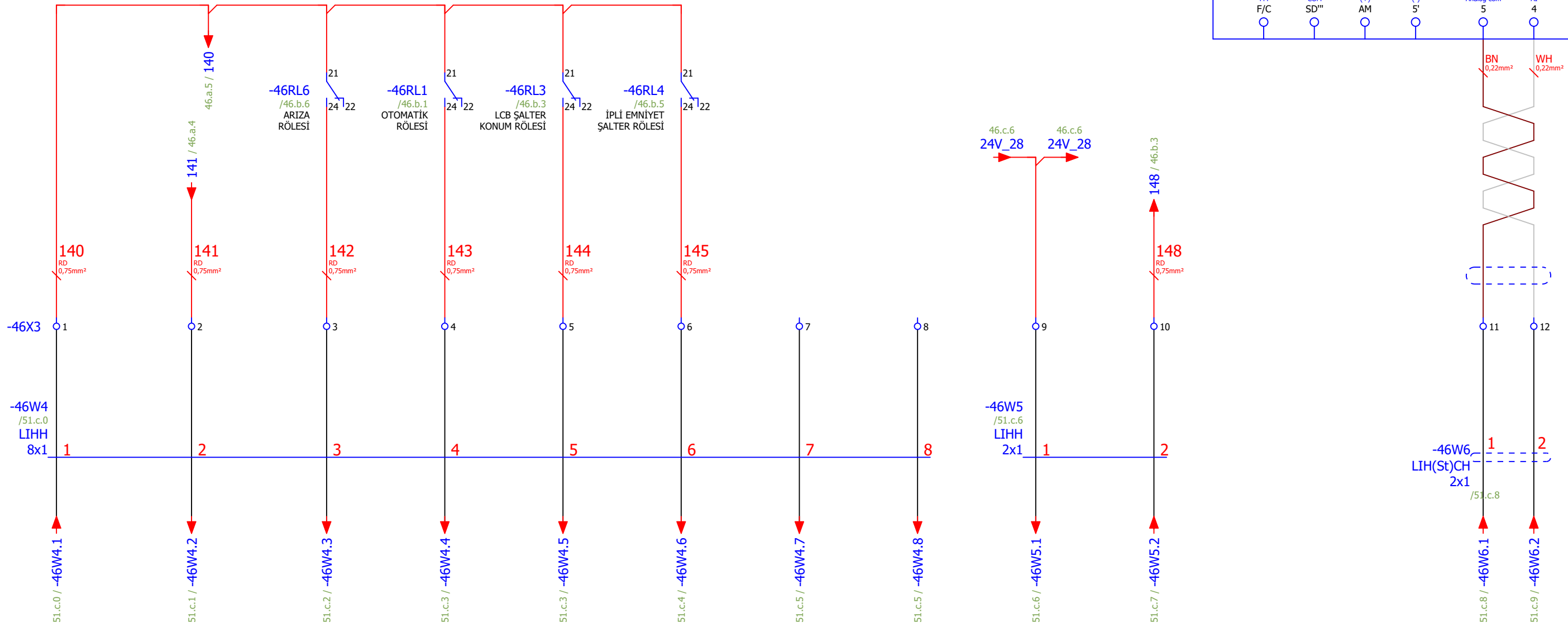
SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
Arıza



SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
Lokal Remote

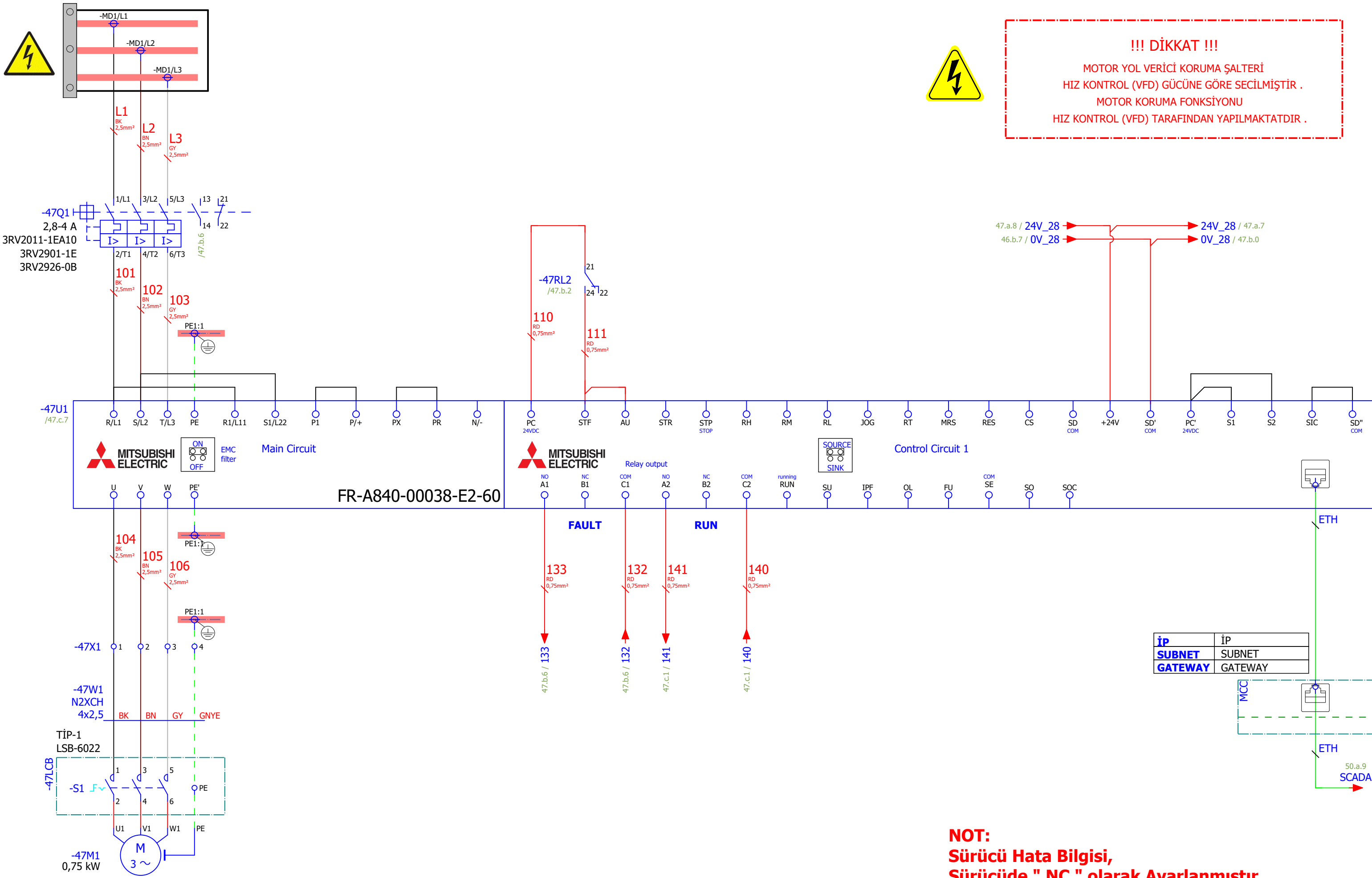
SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
İpli Emniyet Şalteri

SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
Otomatik Start



Cizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP001-xM2	MCC-28.3	Permroll-1 Bandı-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	47.a
									Previous page:	46.b



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...





SCR4-MSP001-xM3  
Permroll-1 Bandı-2  
Çalıştı

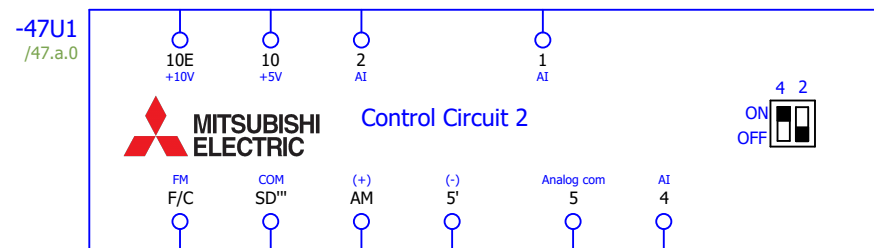
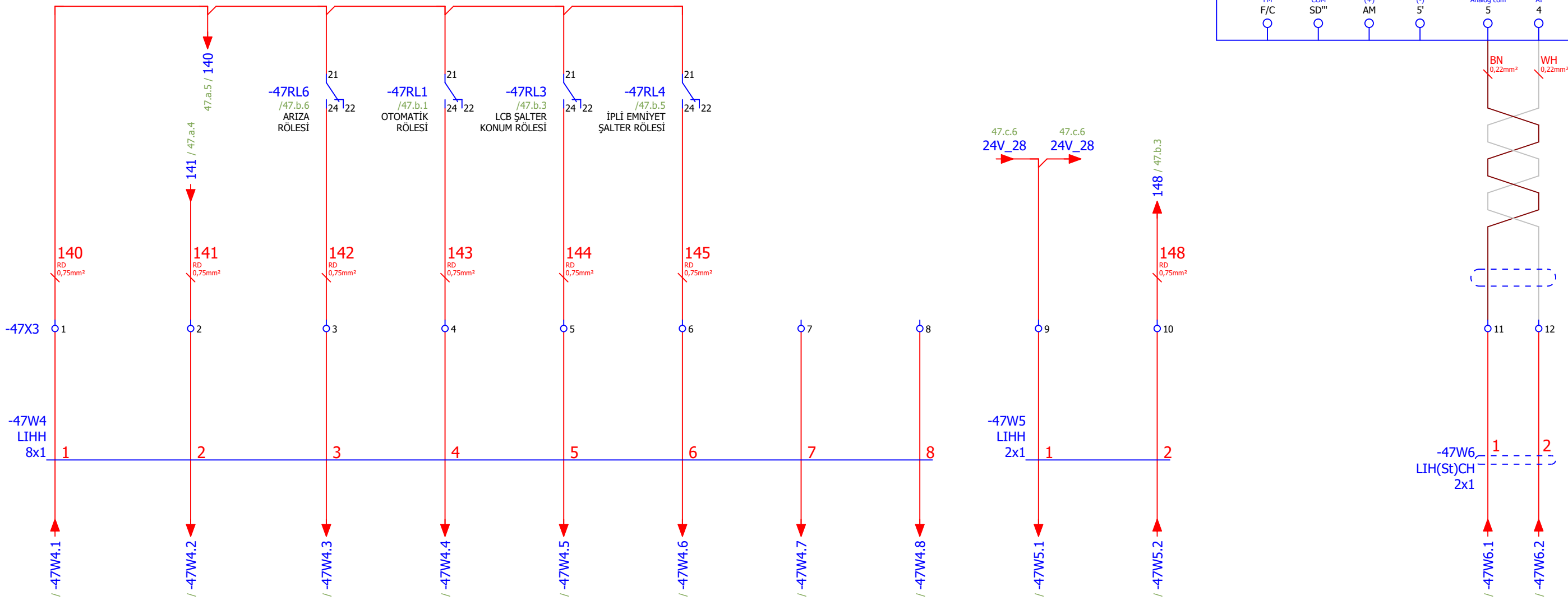
SCR4-MSP001-xM3  
Permroll-1 Bandı-2  
Arıza

SCR4-MSP001-xM3  
Permroll-1 Bandı-2  
Lokal Remote



SCR4-MSP001-xM3  
Permroll-1 Bandı-2  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP001-xM3  
Permroll-1 Bandı-2  
İpli Emniyet Şalteri

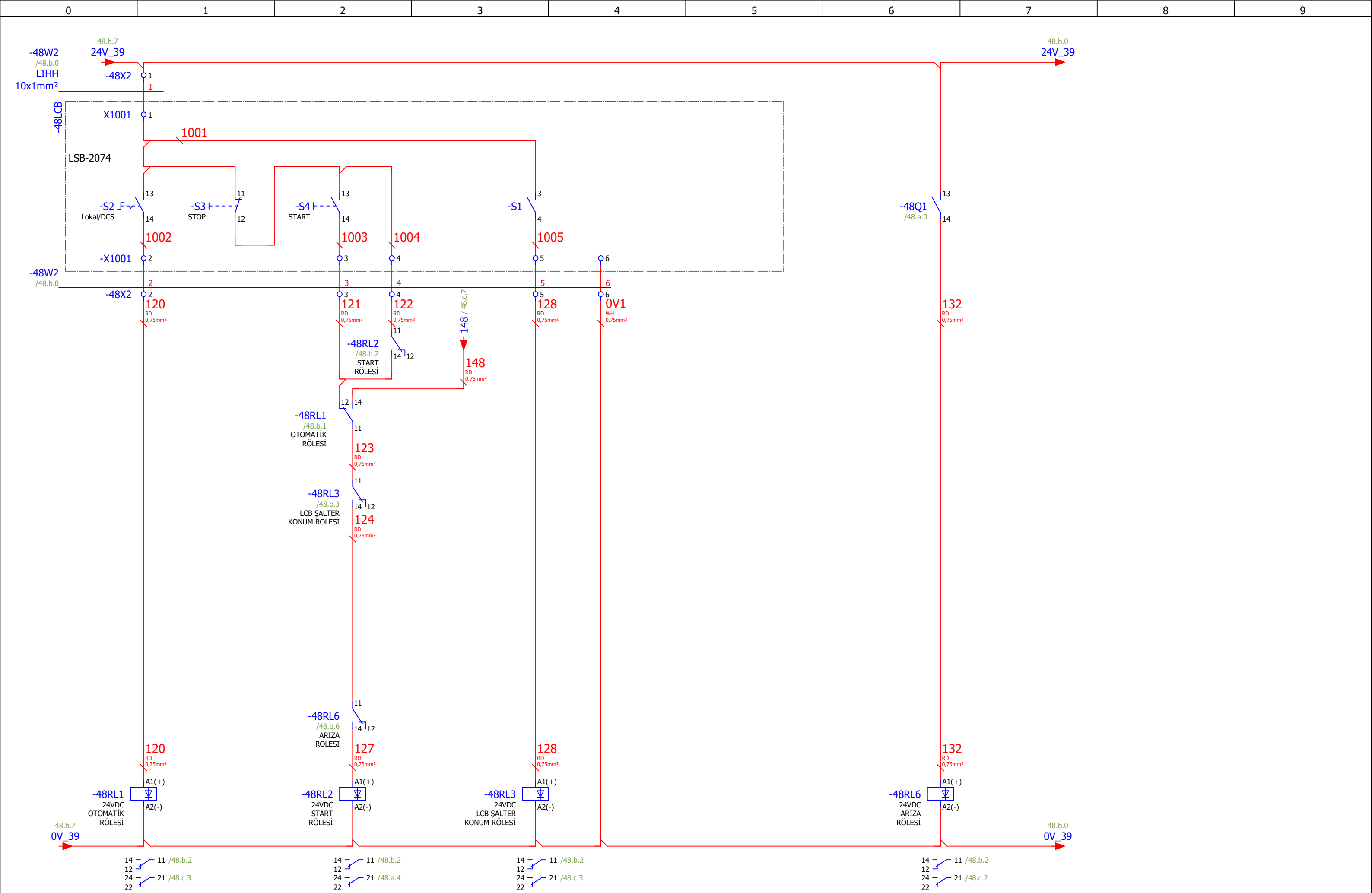
SCR4-MSP001-xM3  
Permroll-1 Bandı-2  
Otomatik Start



47.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP001-xM3	MCC-28.4	Permroll-1 Bandı-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	48.a
									Previous page:	47.b





48.a

Page: 48.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA Unique Software in Applications an EPC company	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP007-xM2 SCR4-MSP007-xM3	MCC-39.3	Permroll-7 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	48.c
									Previous page:	48.a

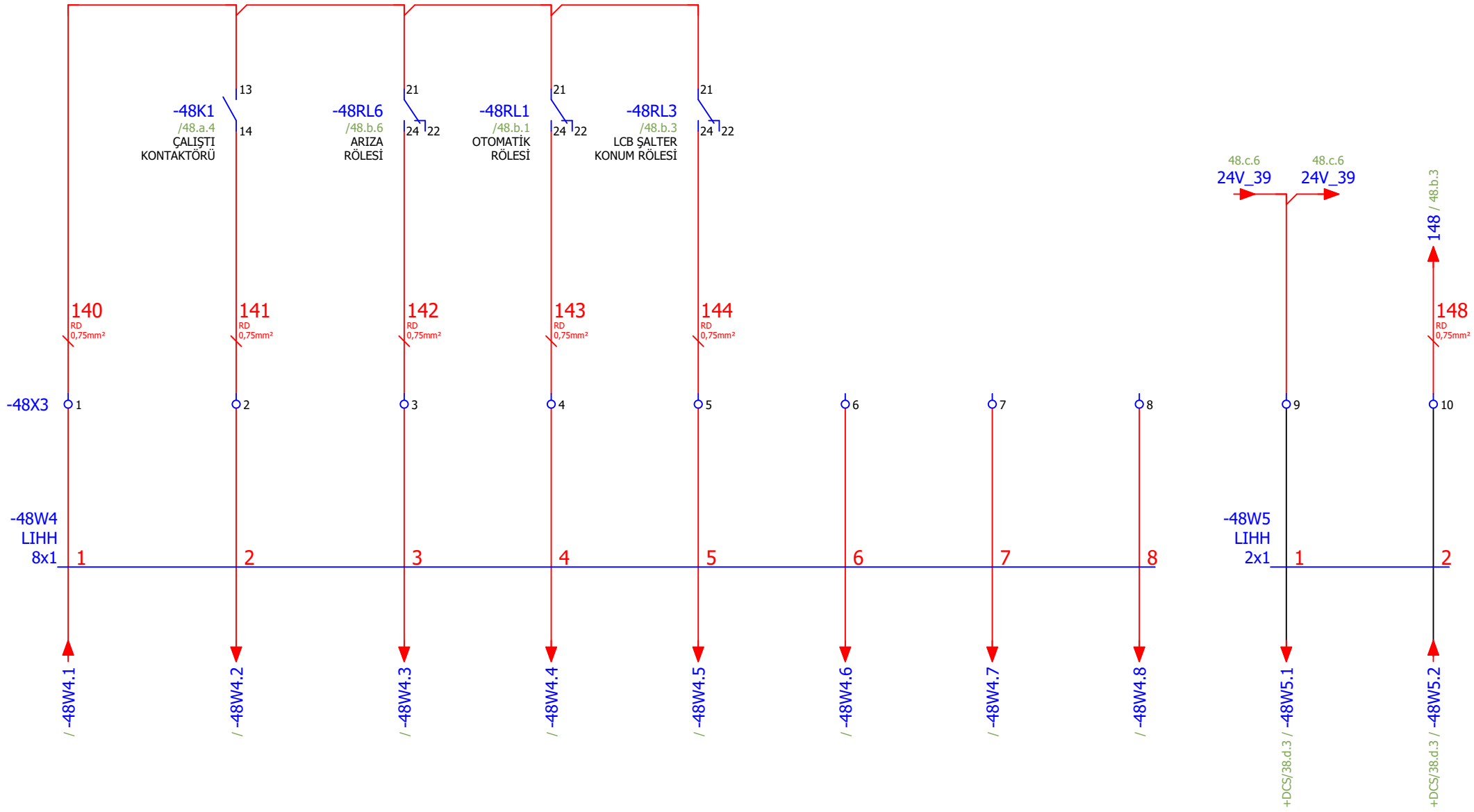
SCR4-MSP007-xM2  
SCR4-MSP007-xM3  
Permroll-5 tava motoru  
Çalıştı

SCR4-MSP007-xM2  
SCR4-MSP007-xM3  
Permroll-5 tava motoru  
Arıza

SCR4-MSP007-xM2  
SCR4-MSP007-xM3  
Permroll-5 tava motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP007-xM2  
SCR4-MSP007-xM3  
Permroll-5 tava motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP007-xM2  
SCR4-MSP007-xM3  
Permroll-5 tava motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



Tag Number
SCR4-MSP007-xM2 SCR4-MSP007-xM3

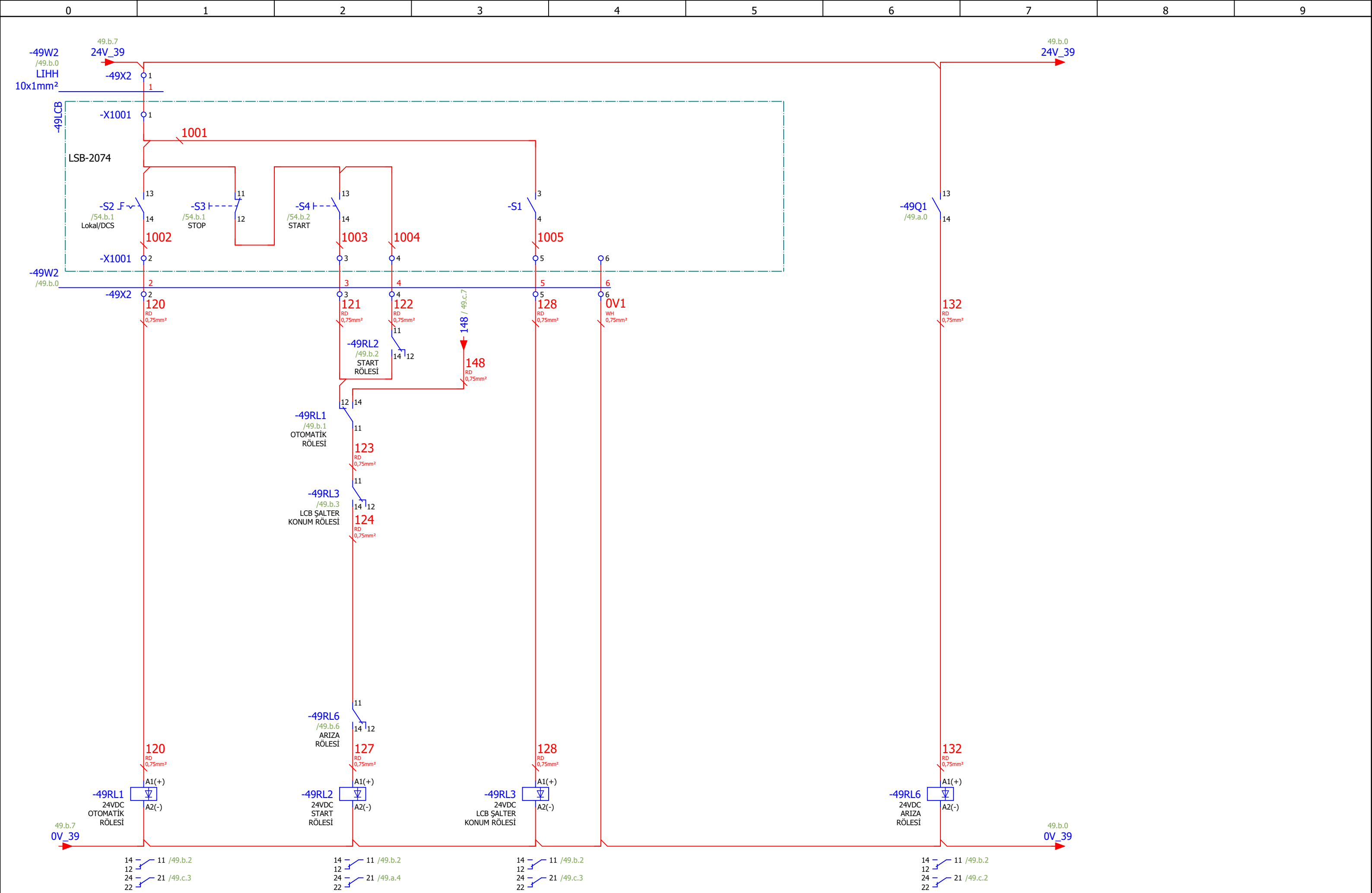
Lokasyon
<b>MCC-39.3</b>

Sayfa açıklaması (Page description)
Permroll-7 tava motoru

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

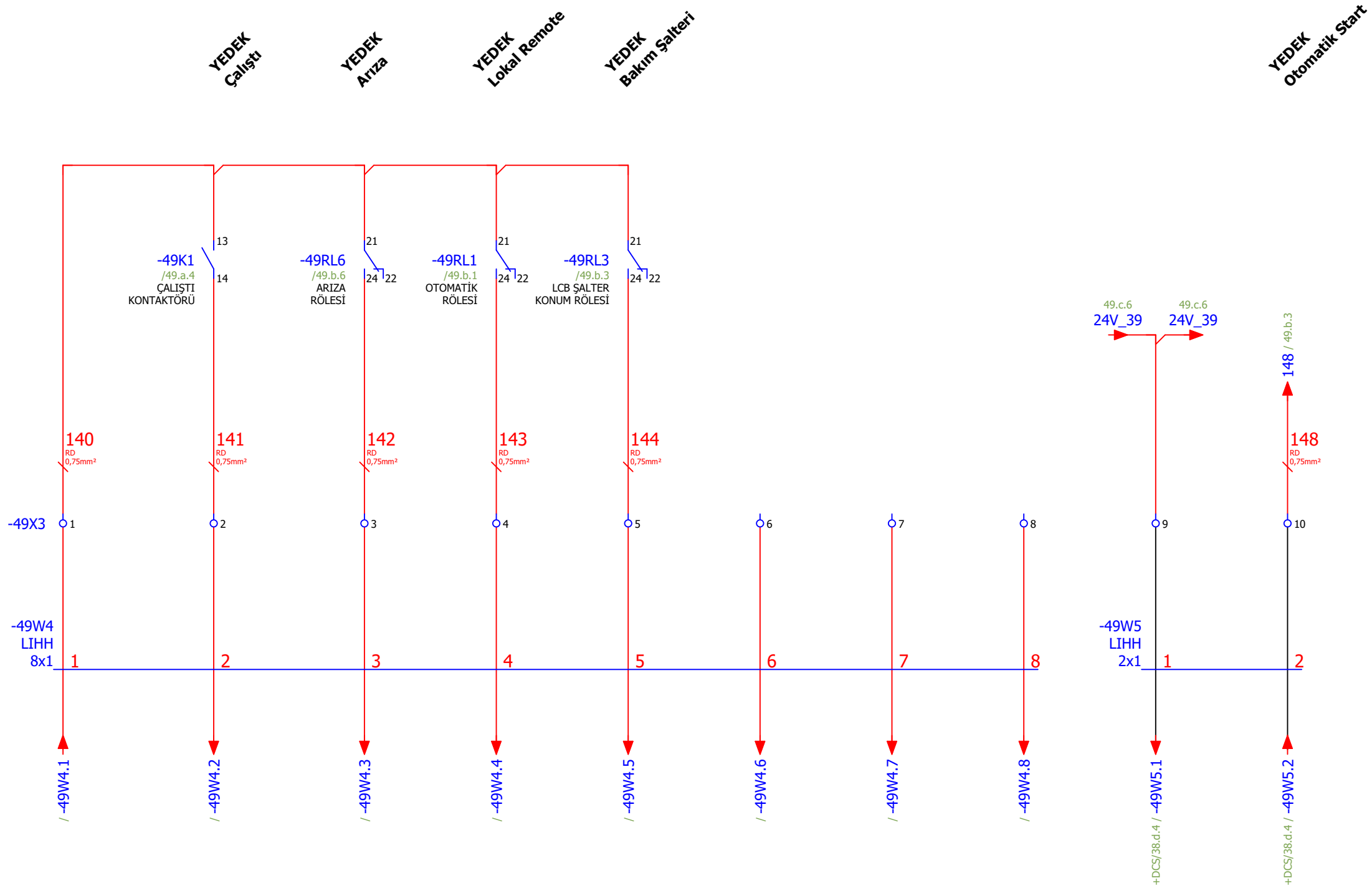
=	GB1
+	MCC
Next page:	49.a
Previous page:	48.b





49.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	Page:	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-39.4	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	=	GB1
								+	MCC
								Next page:	49.c
								Previous page:	49.a

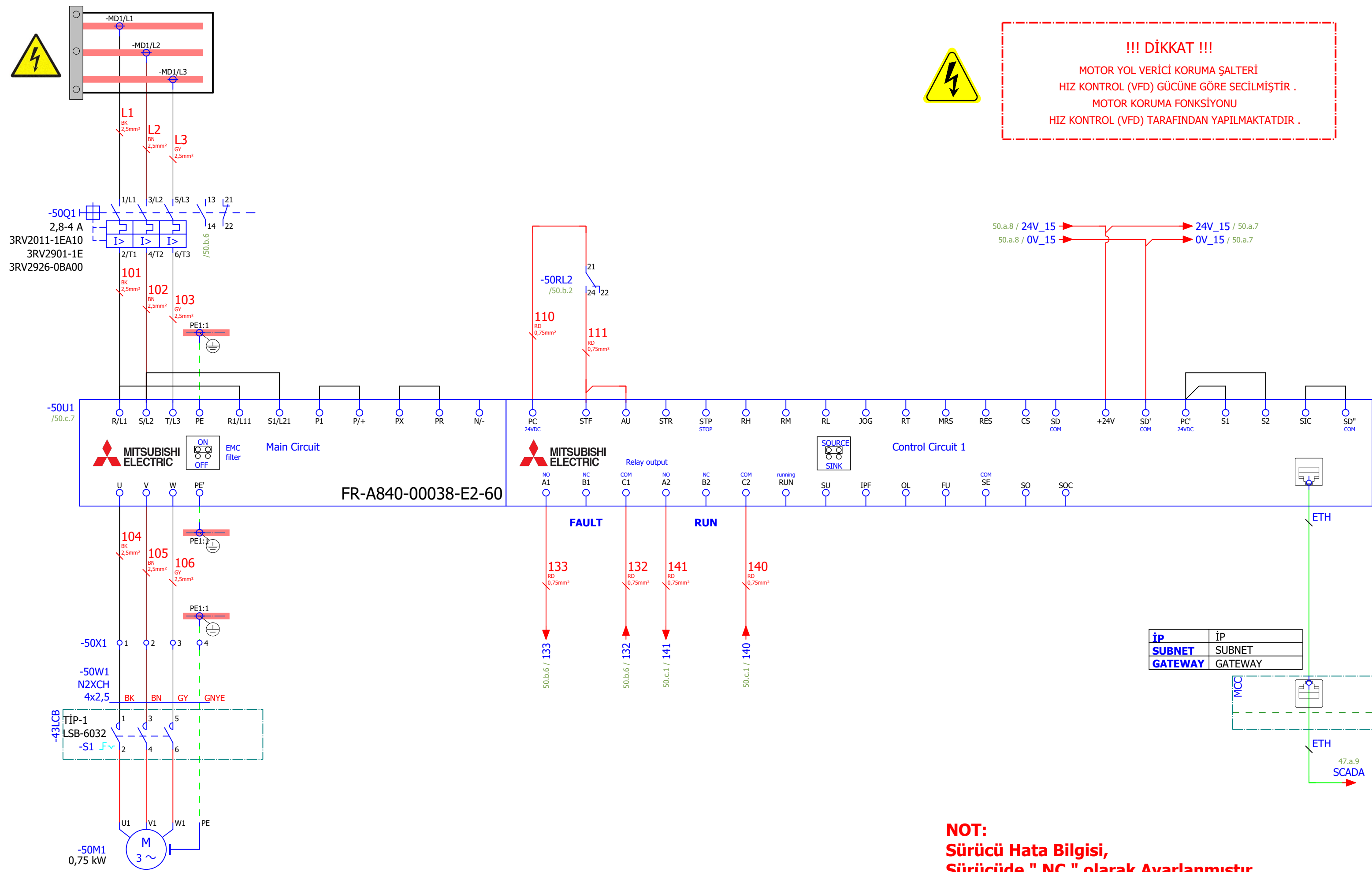


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-39.4	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC	Next page:
								Previous page:		



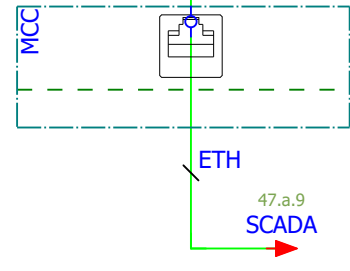


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

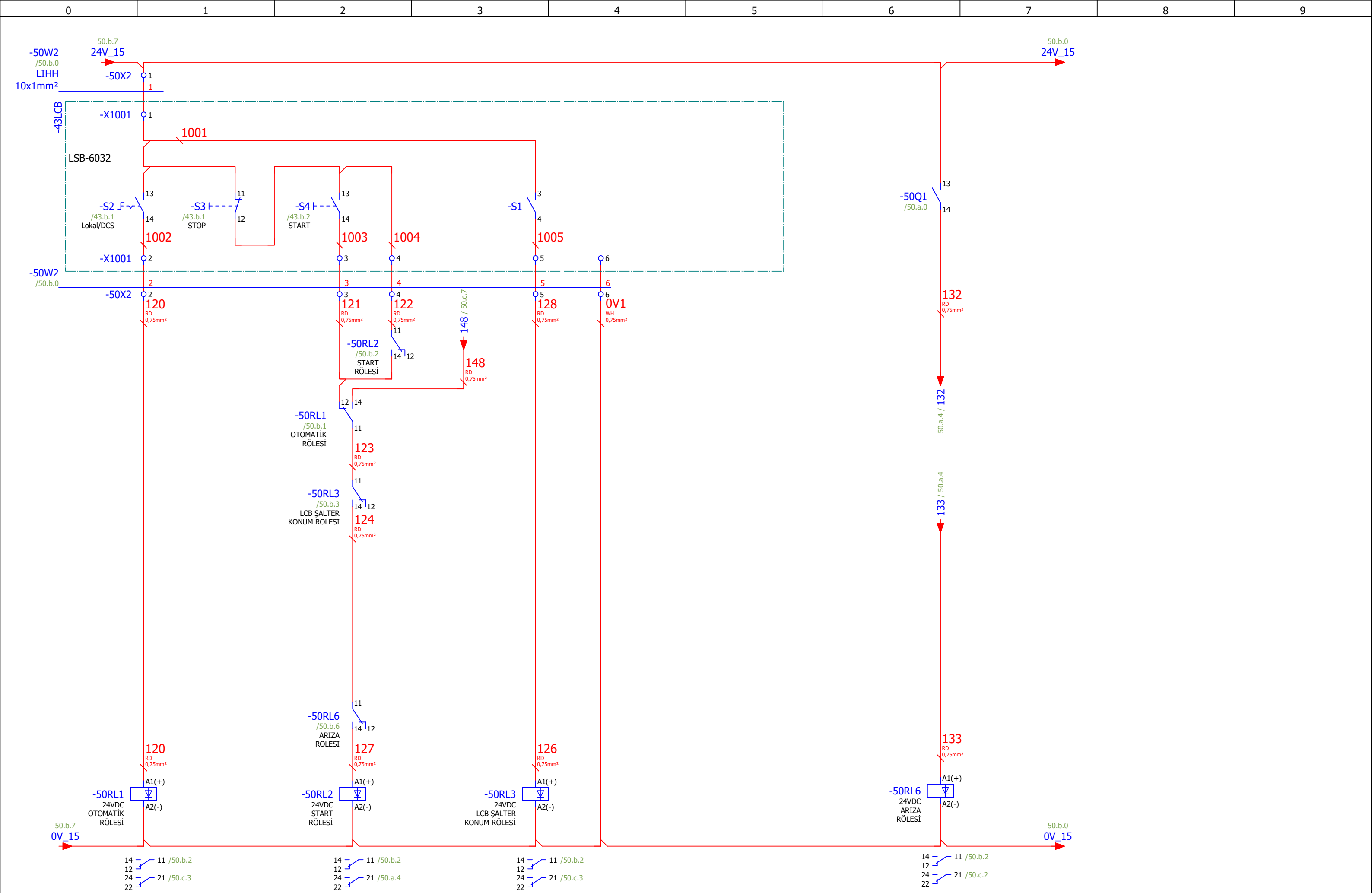


50.a.8 / 24V\_15 → 24V\_15 / 50.a.7  
 50.a.8 / 0V\_15 → 0V\_15 / 50.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



50.a

Page: 50.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP008-xM1	MCC-15.1	Permroll-8 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:	50.c
								Previous page:	50.a

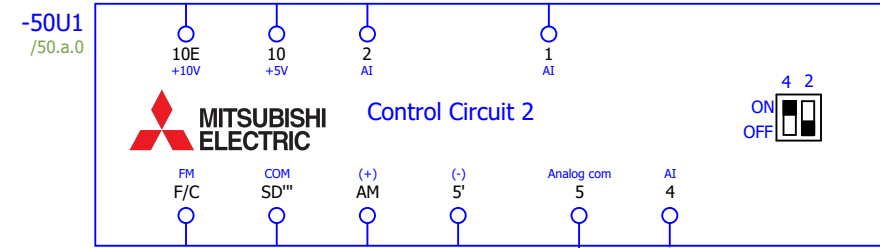
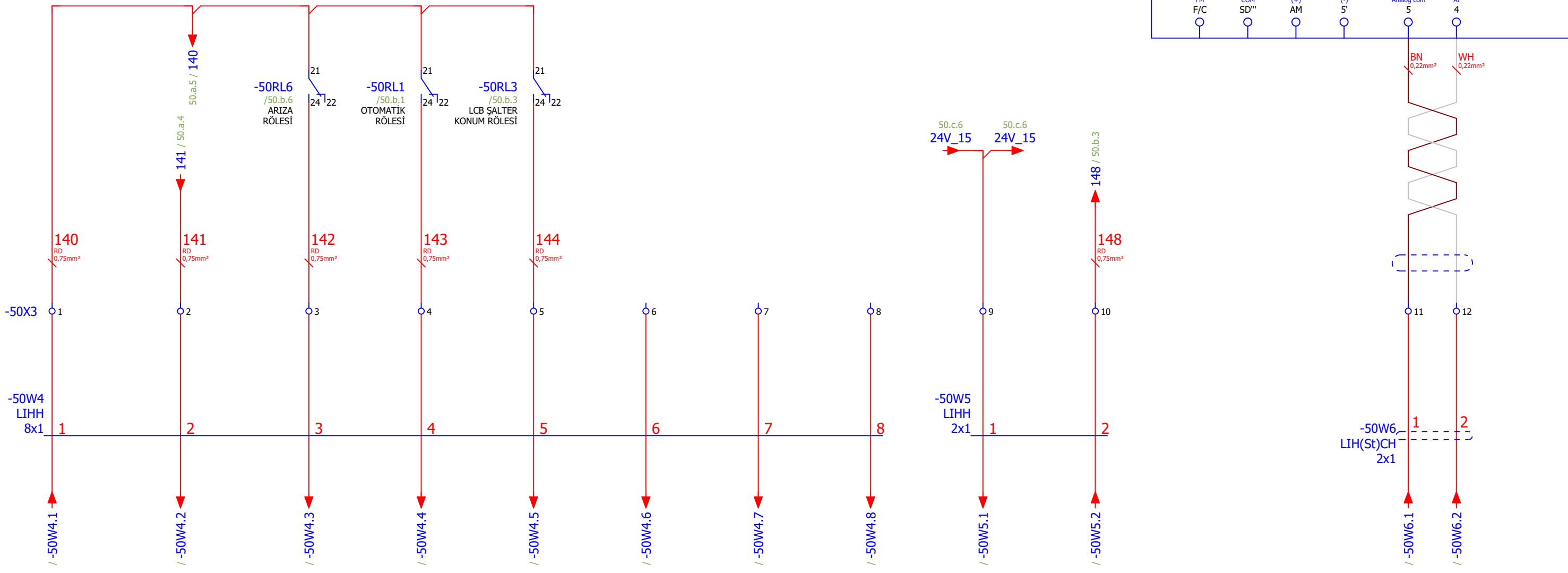
SCR4-MSP008-xM1  
Permroll-8 besleyici motoru  
Çalıştı

SCR4-MSP008-xM1  
Permroll-8 besleyici motoru  
Arıza

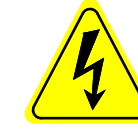
SCR4-MSP008-xM1  
Permroll-8 besleyici motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP008-xM1  
Permroll-8 besleyici motoru  
Bakım Şalteri

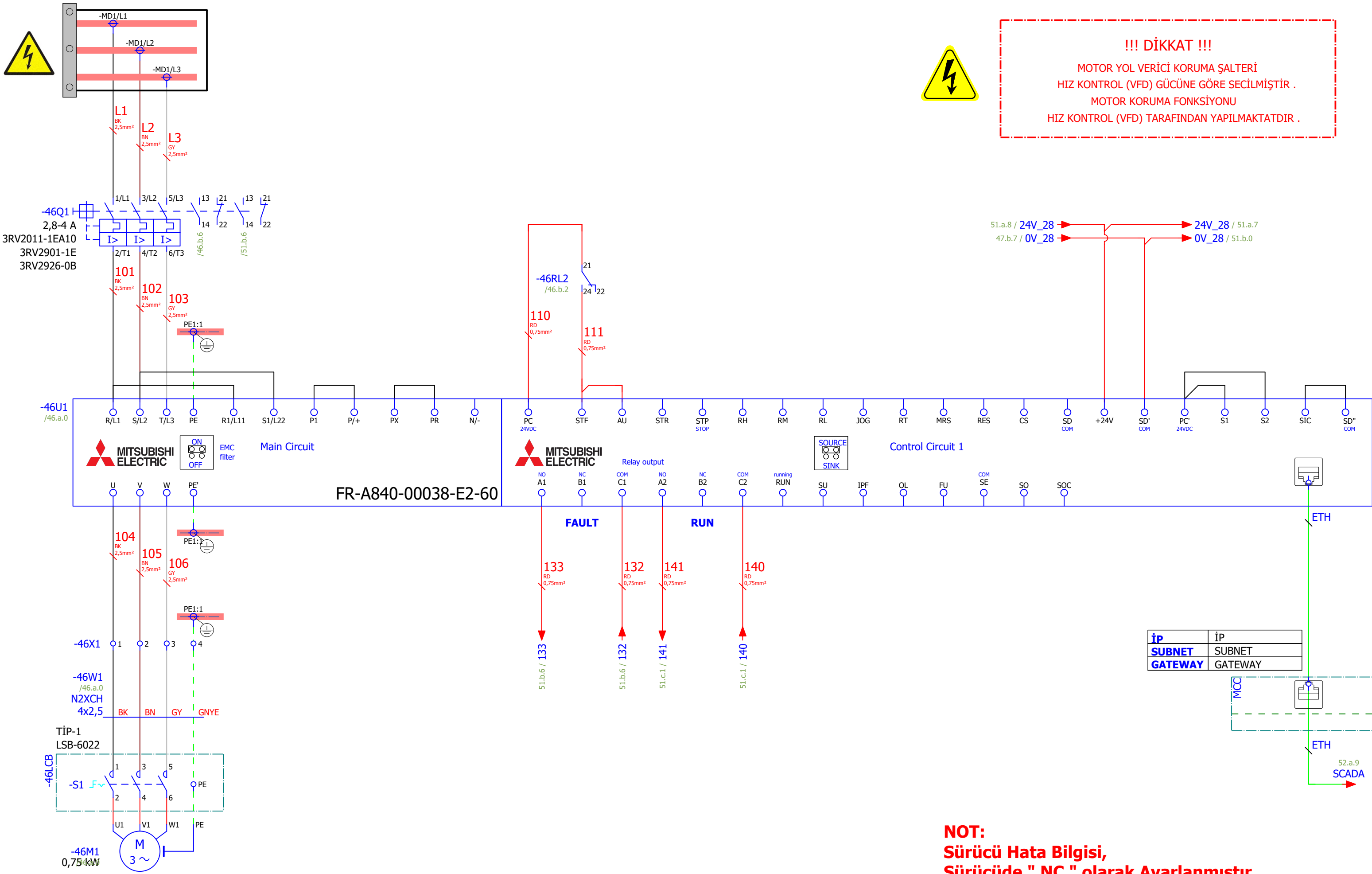
SCR4-MSP008-xM1  
Permroll-8 besleyici motoru  
Otomatik Start



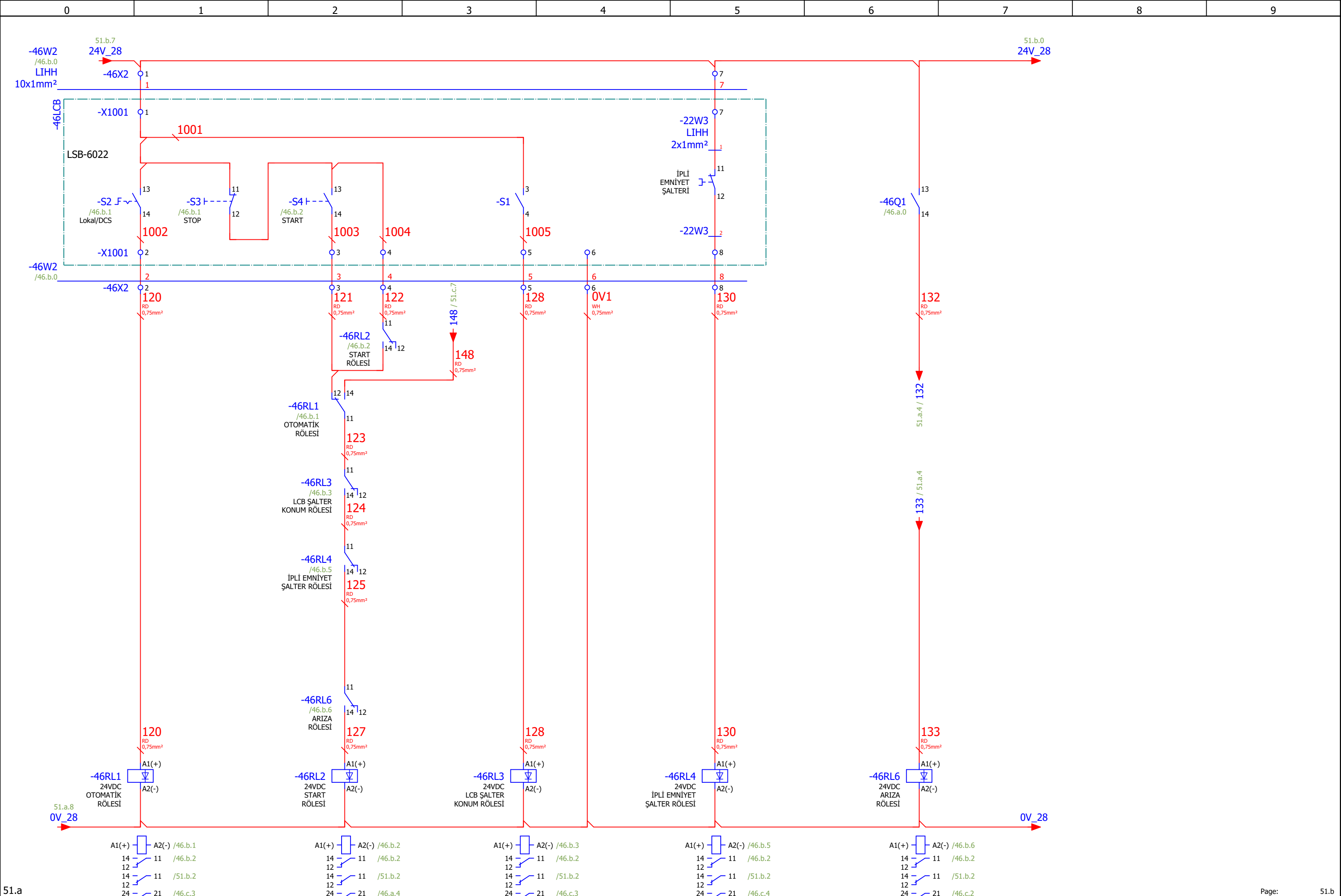
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP008-xM1	MCC-15.1	Permroll-8 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	51.a
									Previous page:	50.b



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



51.a

Çizen (Drawing) / Kontrol (Control)  
 Arkpan Elektromekanik / Üfuk GÜLÇEN  
 Proje Tasarım / Proje Sorumlusu

USIA  
 Unique Software at Applications  
 esan  
 Unique Software at Applications  
 esan EPC company

Önder KURT  
 Proje Sorumlusu

Tag Number  
 SCR4-MSP001-xM2

Lokasyon  
 MCC-15.2

Sayfa açıklaması (Page description)  
 Permroll-2 Bandı-1

Proje adı (Project name)  
 ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

Page: 51.b  
 = GB1  
 + MCC  
 Next page: 51.c  
 Previous page: 51.a

SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
Çalıştı

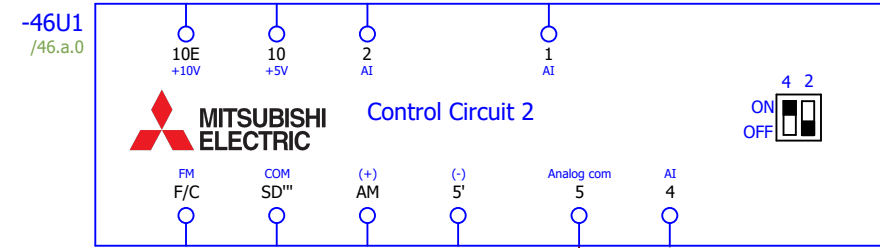
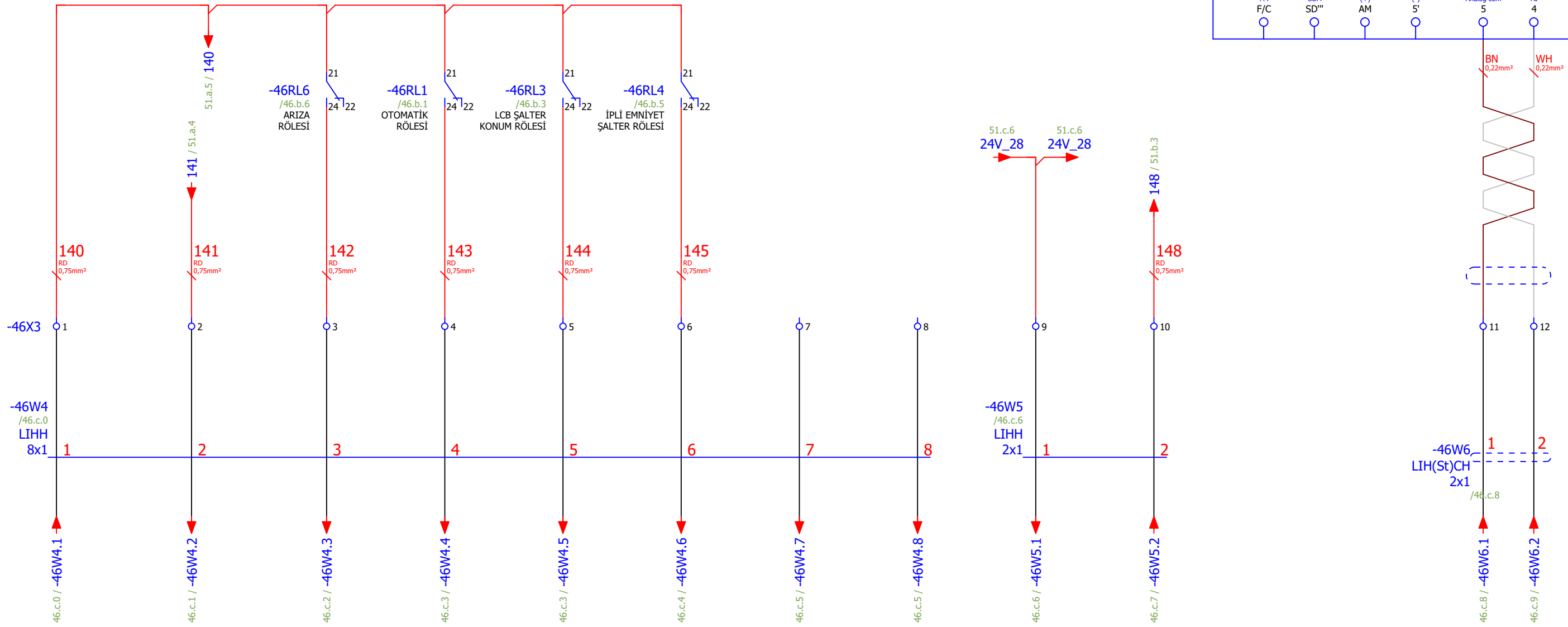
SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
Arıza

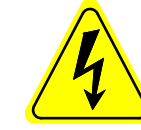
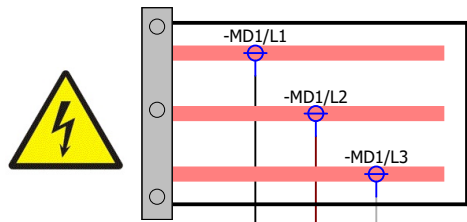
SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
Lokal Remote

SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
Bakım Şalteri

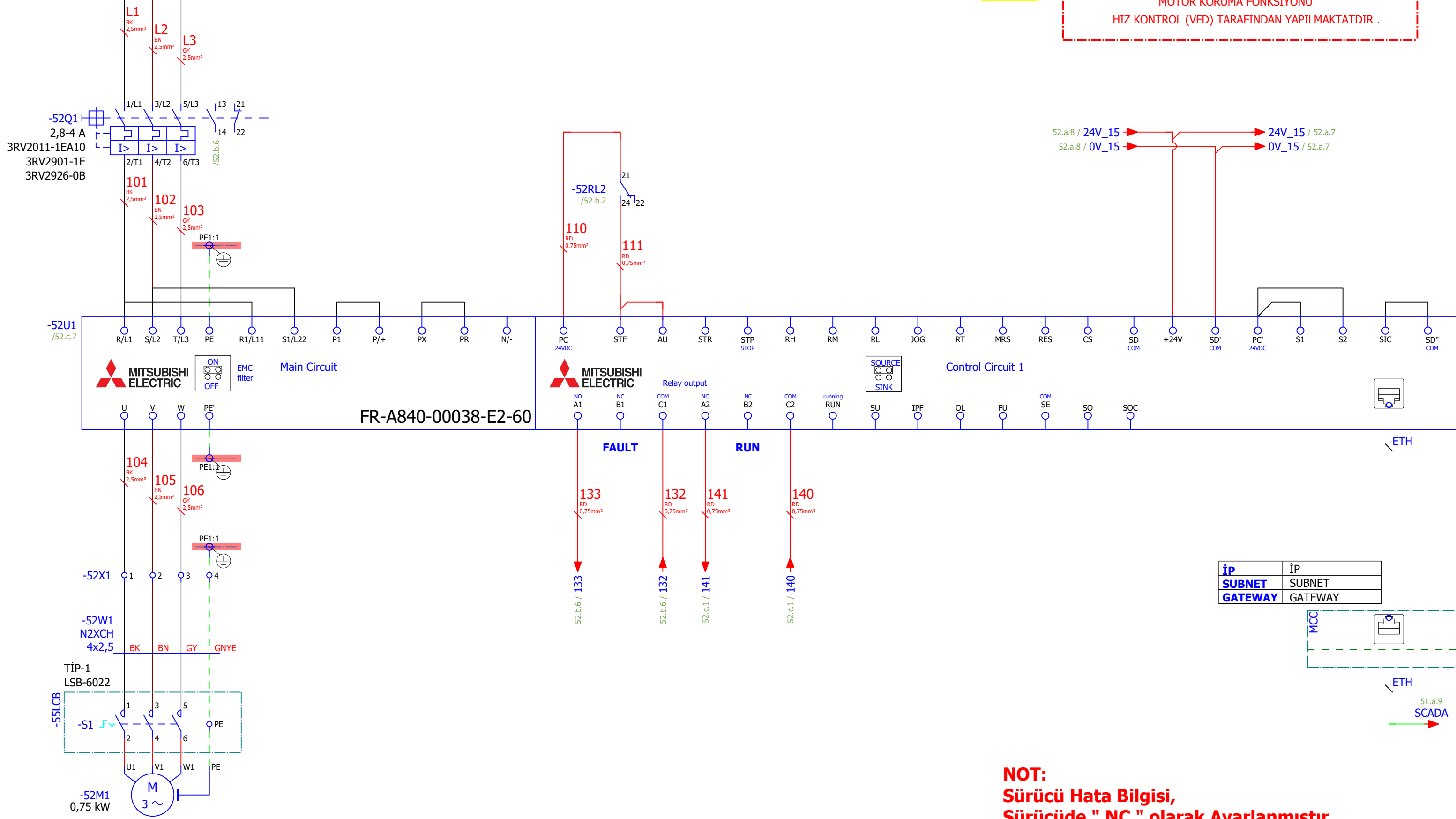
SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
İpli Emniyet Şalteri

SCR4-MSP001-xM2  
Permroll-1 Bandı-1  
Otomatik Start



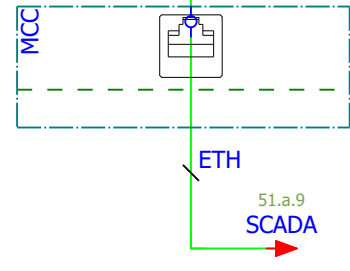


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

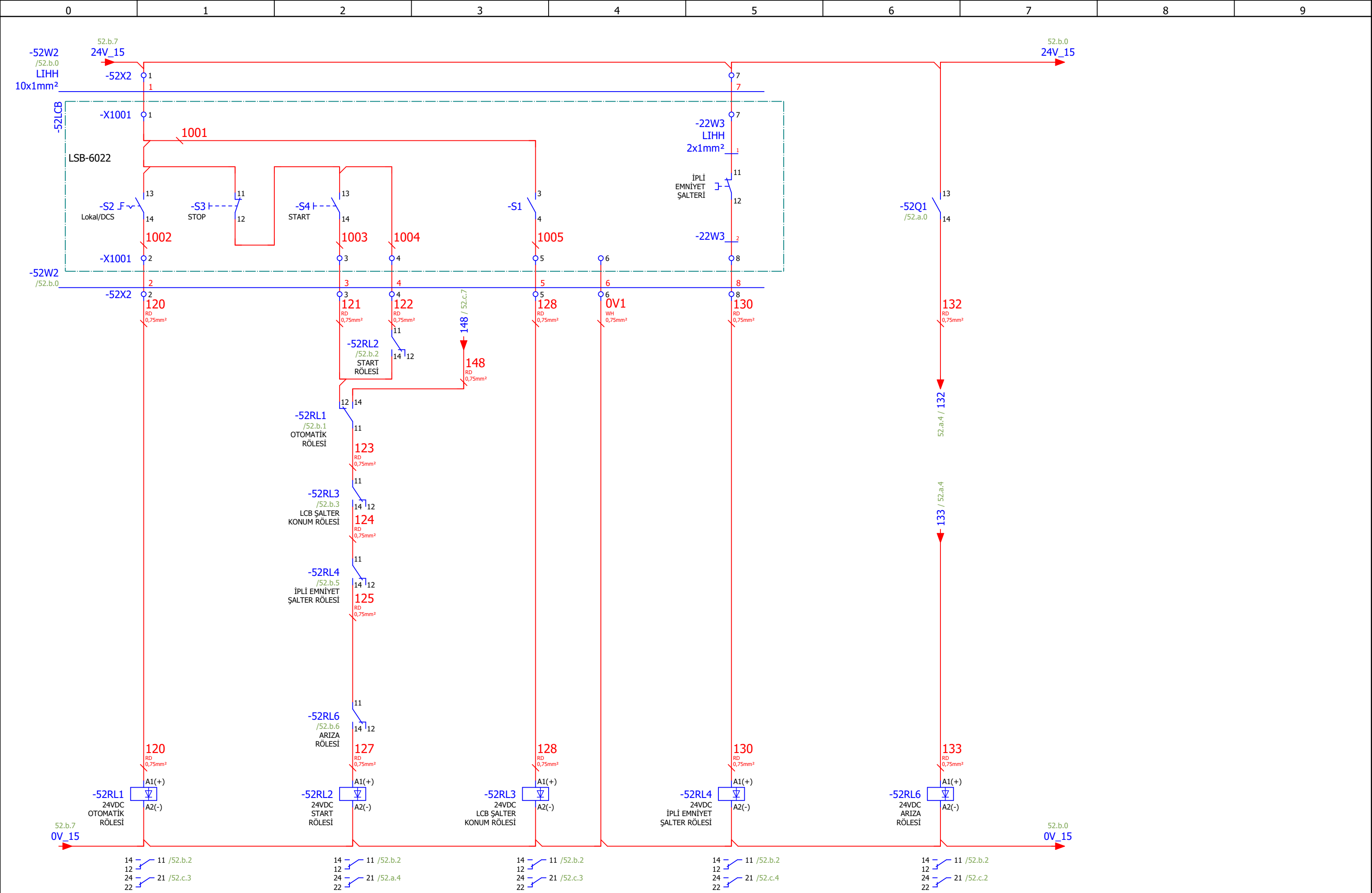


52.a.8 / 24V\_15 → 24V\_15 / 52.a.7  
 52.a.8 / 0V\_15 → 0V\_15 / 52.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY





**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



52.a

Page: 52.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP002-xM3	MCC-15.3	Permroll-2 Bandı-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:		52.c
								Previous page:		52.a



SCR4-MSP002-xM3  
Permroll-2 Bandı-2  
Çalıştı

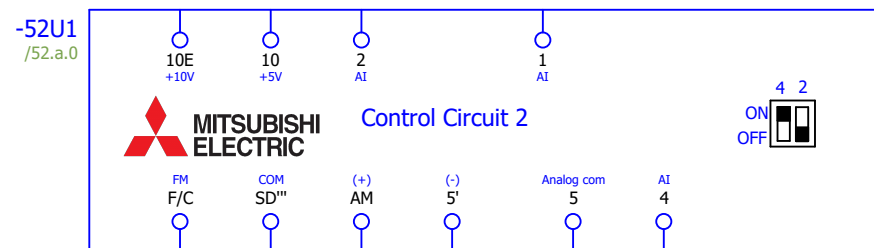
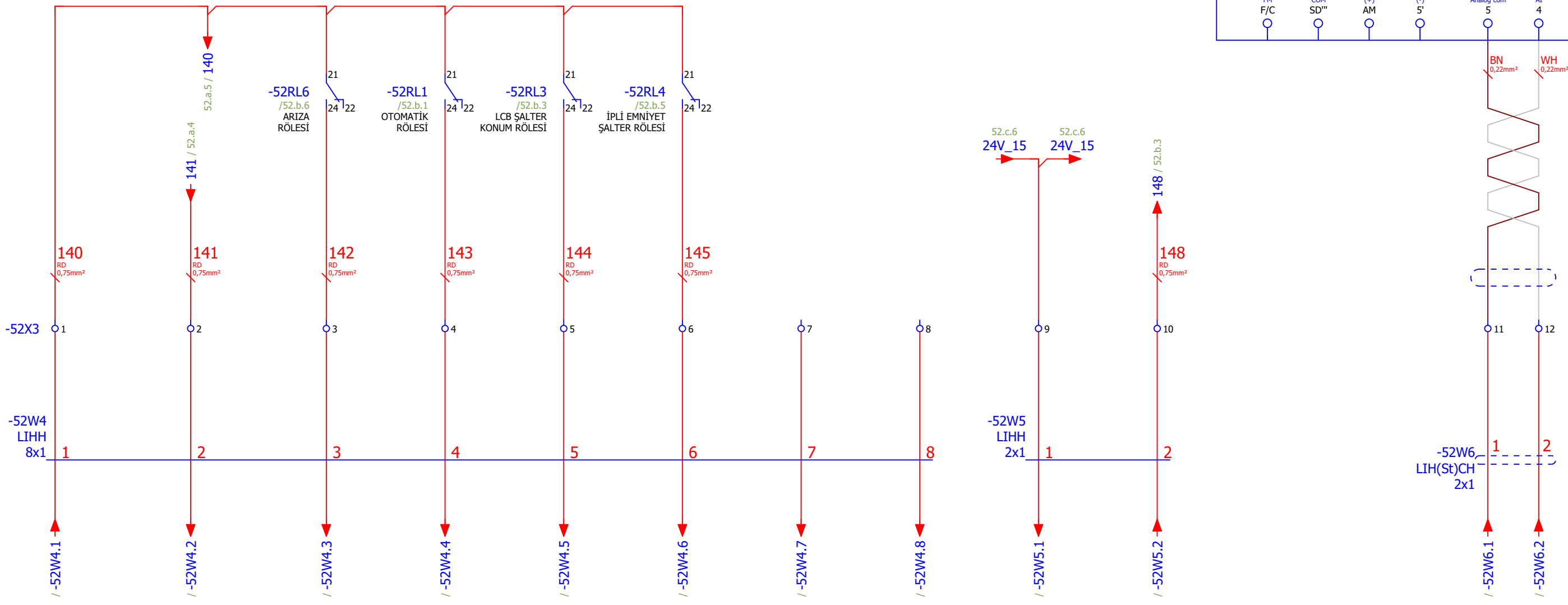
SCR4-MSP002-xM3  
Permroll-2 Bandı-2  
Arıza

SCR4-MSP002-xM3  
Permroll-2 Bandı-2  
Lokal Remote

SCR4-MSP002-xM3  
Permroll-2 Bandı-2  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP002-xM3  
Permroll-2 Bandı-2  
İpli Emniyet Şalteri

SCR4-MSP002-xM3  
Permroll-2 Bandı-2  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



Tag Number
SCR4-MSP002-xM3

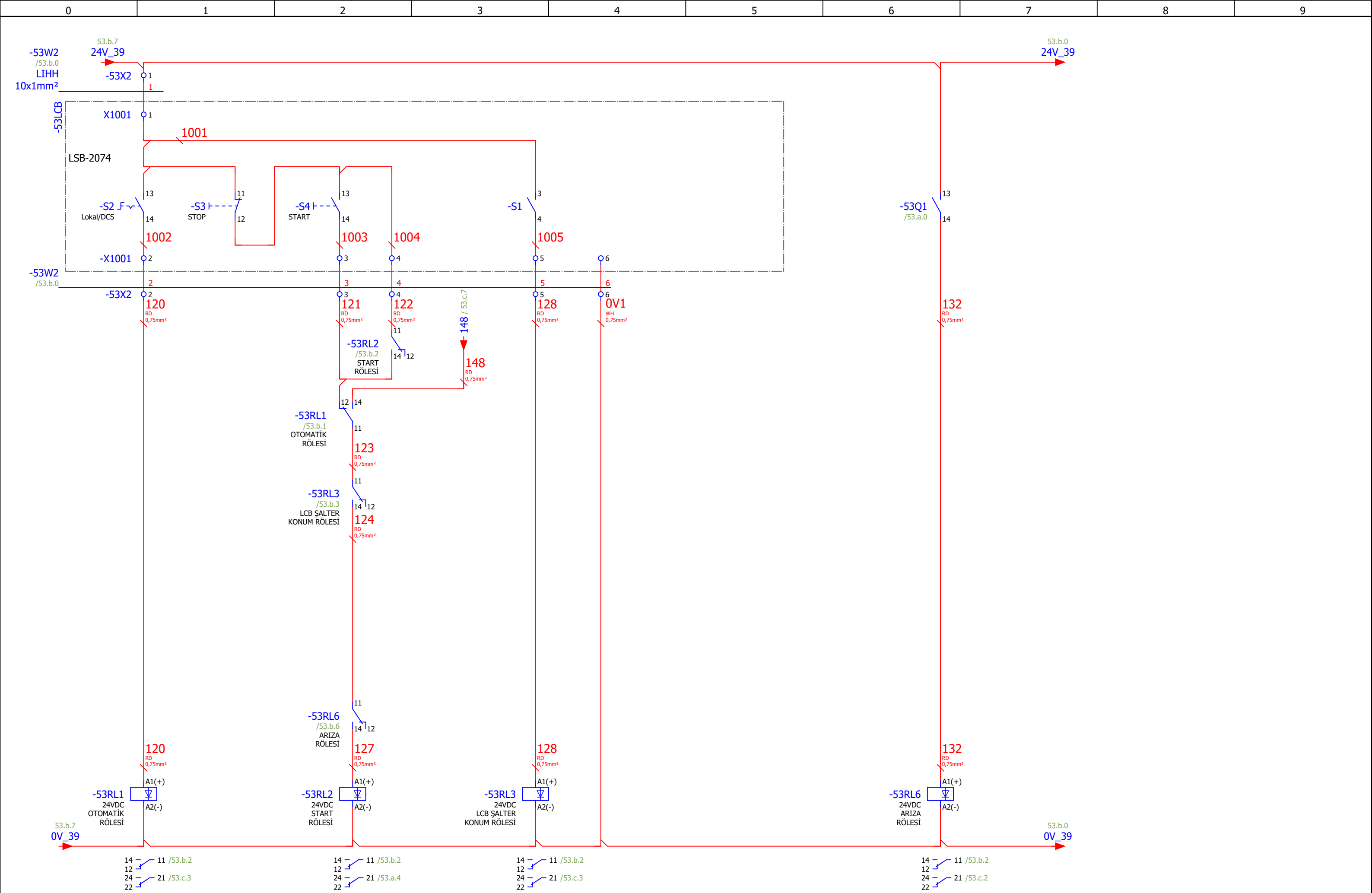
Lokasyon
<b>MCC-15.3</b>

Sayfa açıklaması (Page description)
Permroll-2 Bandı-2

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

Page:	52.c
=	GB1
+	MCC
Next page:	53.a
Previous page:	52.b





53.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP008-xM2 SCR4-MSP008-xM3	MCC-39.5	Permroll-8 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:	53.c
								Previous page:	53.a

Page:

53.b

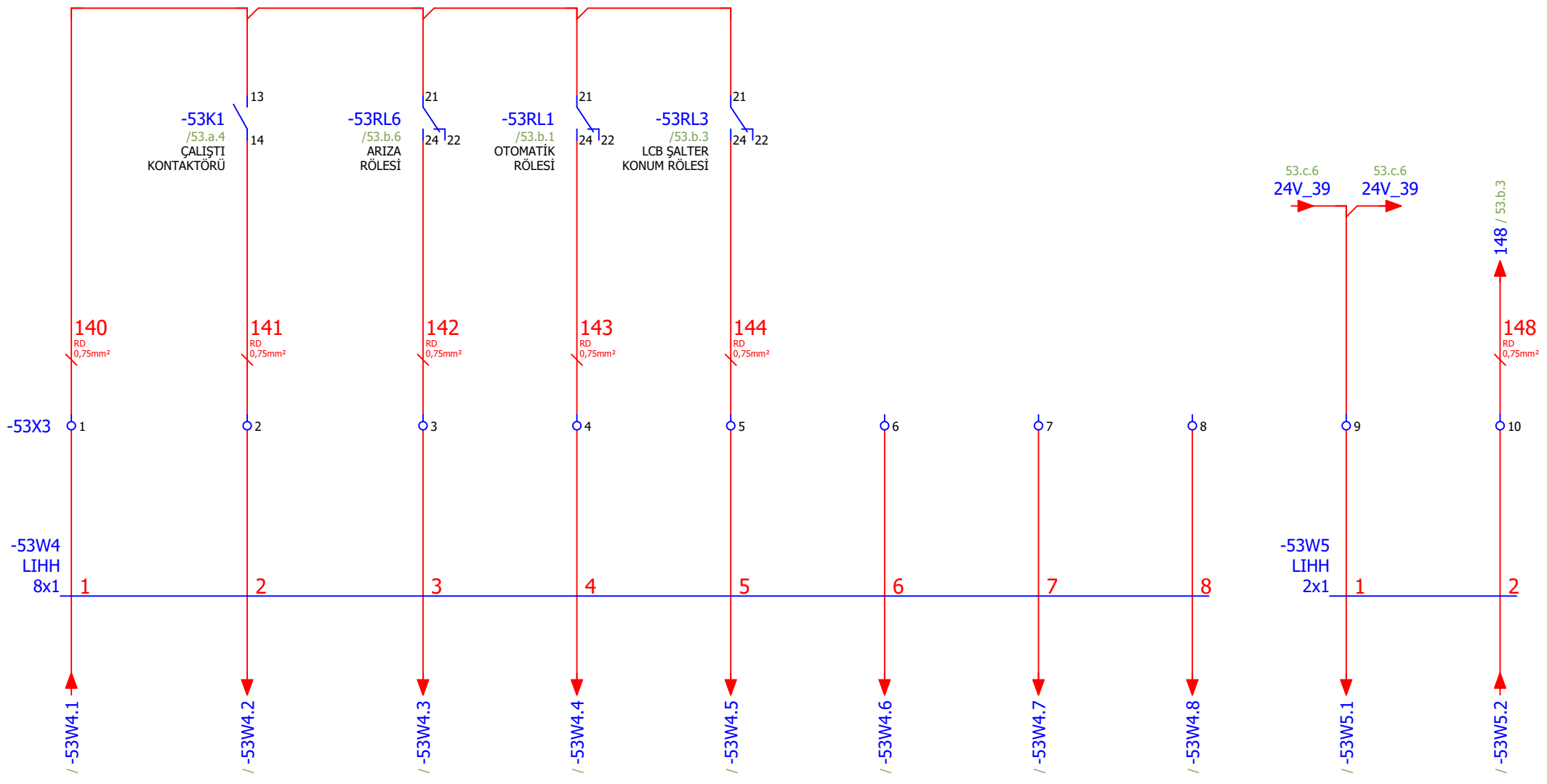
SCR4-MSP008-xM2  
SCR4-MSP008-xM3  
Permroll-8 tava motoru  
Çalıştı

SCR4-MSP008-xM2  
SCR4-MSP008-xM3  
Permroll-8 tava motoru  
Arıza

SCR4-MSP008-xM2  
SCR4-MSP008-xM3  
Permroll-8 tava motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP008-xM2  
SCR4-MSP008-xM3  
Permroll-8 tava motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP008-xM2  
SCR4-MSP008-xM3  
Permroll-8 tava motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



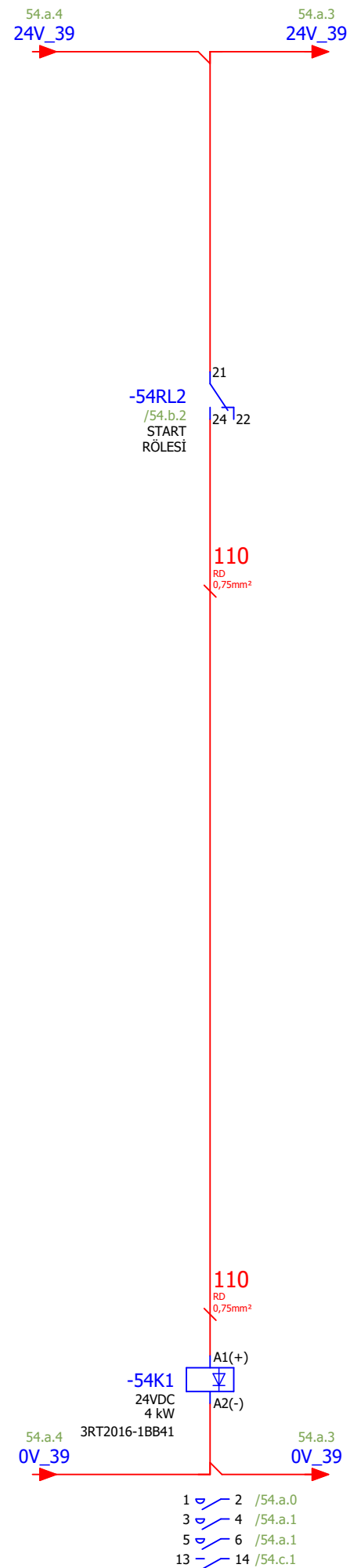
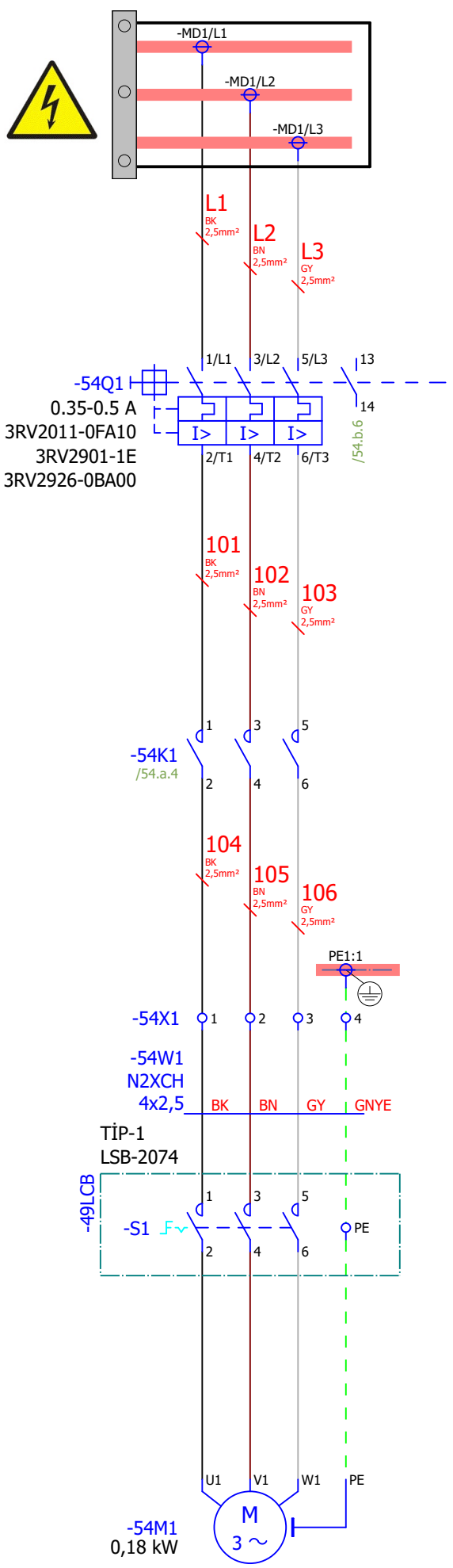
Tag Number
SCR4-MSP008-xM2 SCR4-MSP008-xM3

Lokasyon
<b>MCC-39.5</b>

Sayfa açıklaması (Page description)
Permroll-8 tava motoru

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

=	GB1
+	MCC
Next page:	54.a
Previous page:	53.b



53.c

Page: 54.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu

 Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control) Önder KURT Proje Sorumlusu
---	--



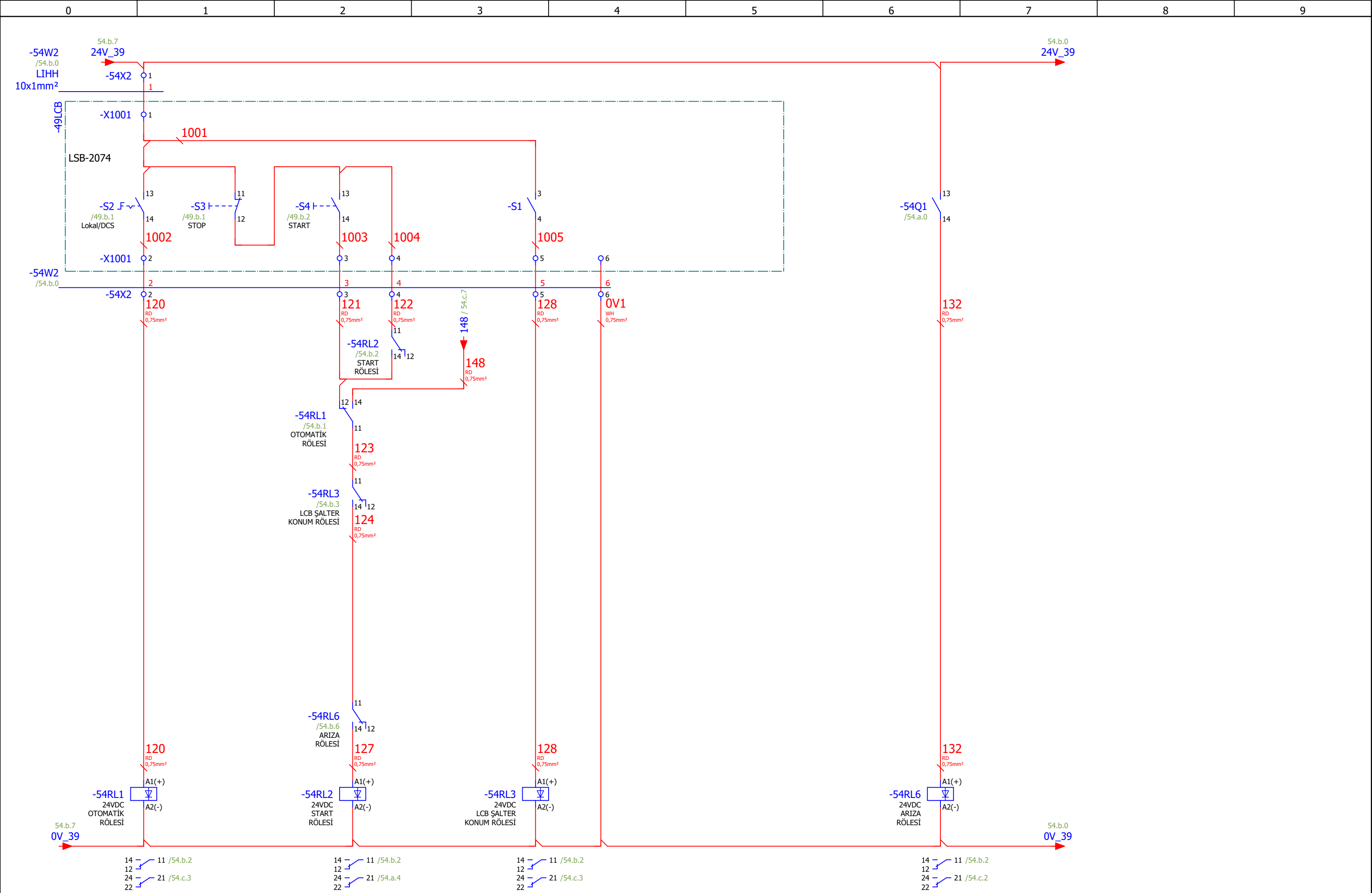
Tag Number
------------

Lokasyon
<b>MCC-39.6</b>

Sayfa açıklaması (Page description)
YEDEK

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

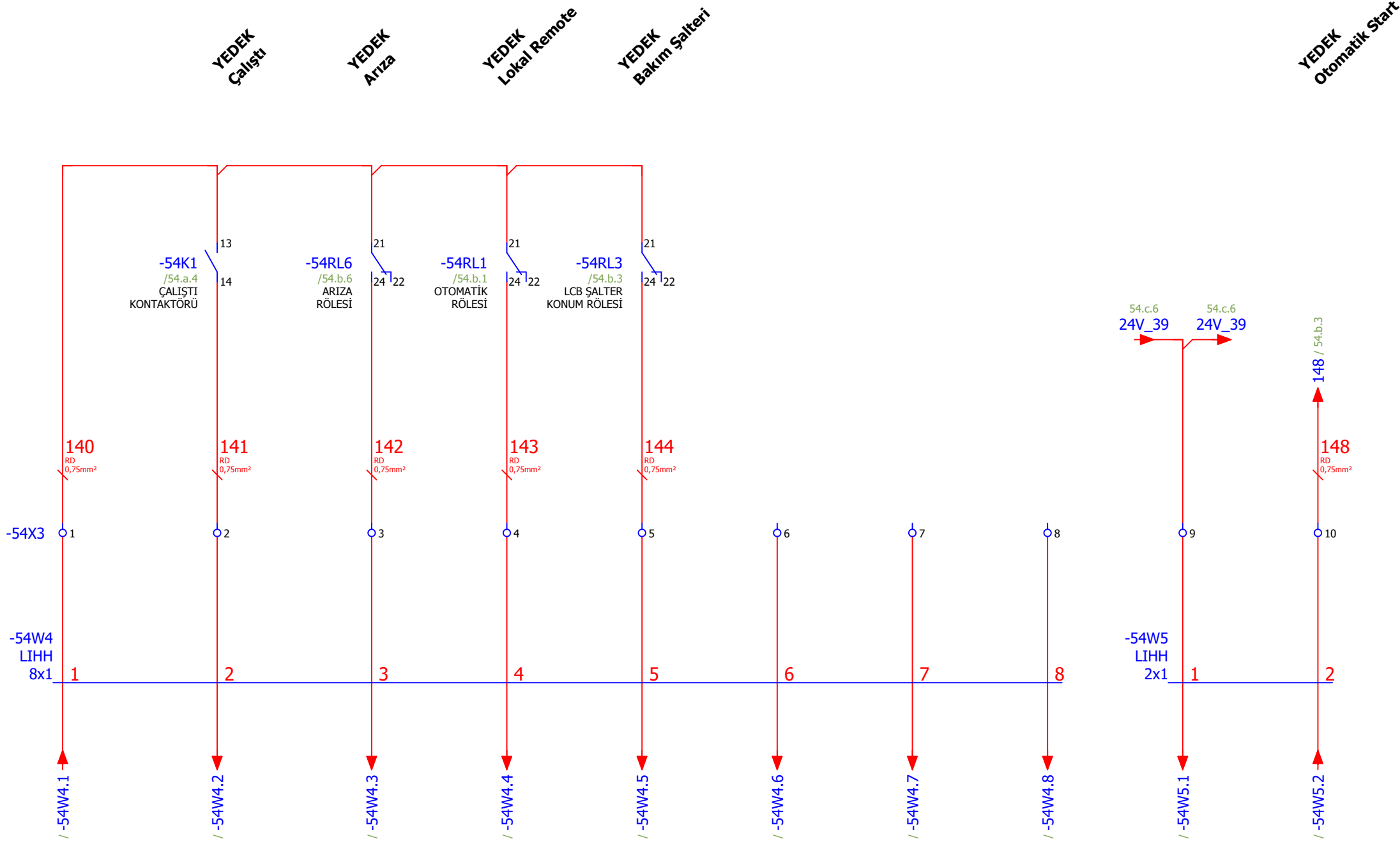
=	GB1
+	MCC
Next page:	54.b
Previous page:	53.c





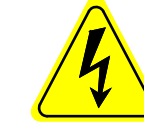
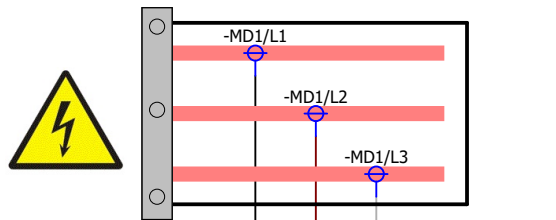
54.a

Page: 54.b

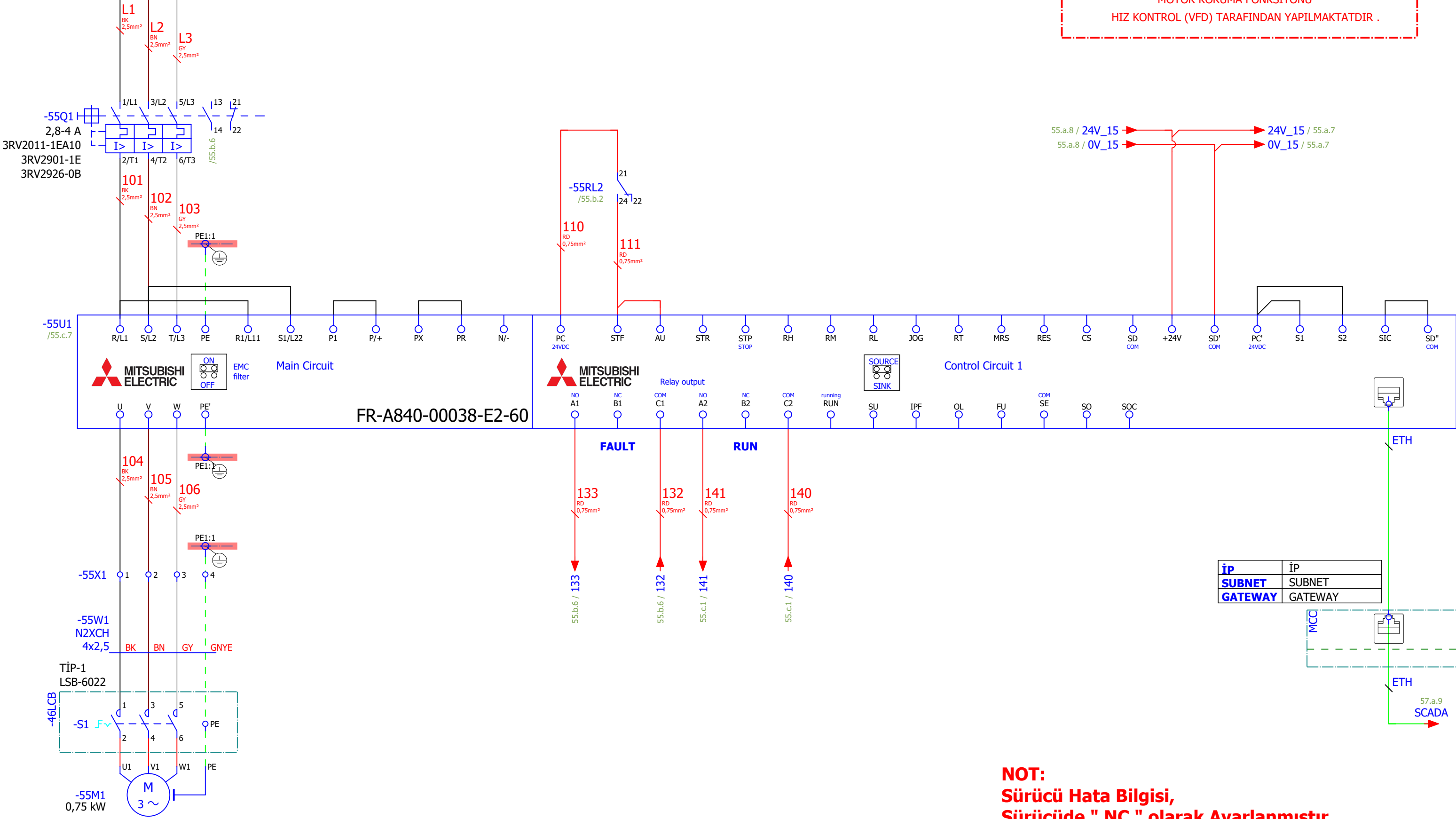
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-39.6	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	54.c
									Previous page:	54.a



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			<b>MCC-39.6</b>	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	55.a
									Previous page:	54.b

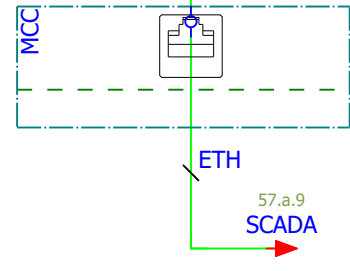


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



55.a.8 / 24V\_15 → 24V\_15 / 55.a.7  
 55.a.8 / 0V\_15 → 0V\_15 / 55.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...





SCR4-MSP009-xM1  
Permroll-9 besleyici motoru  
Çalıştı

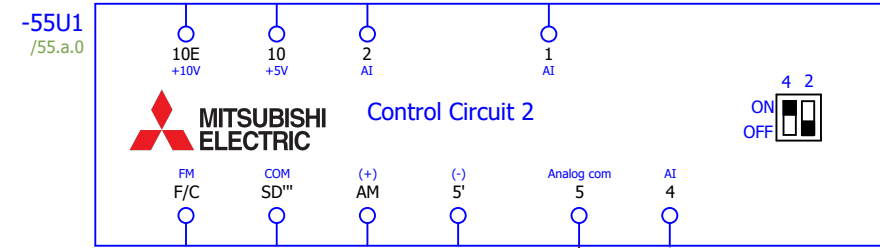
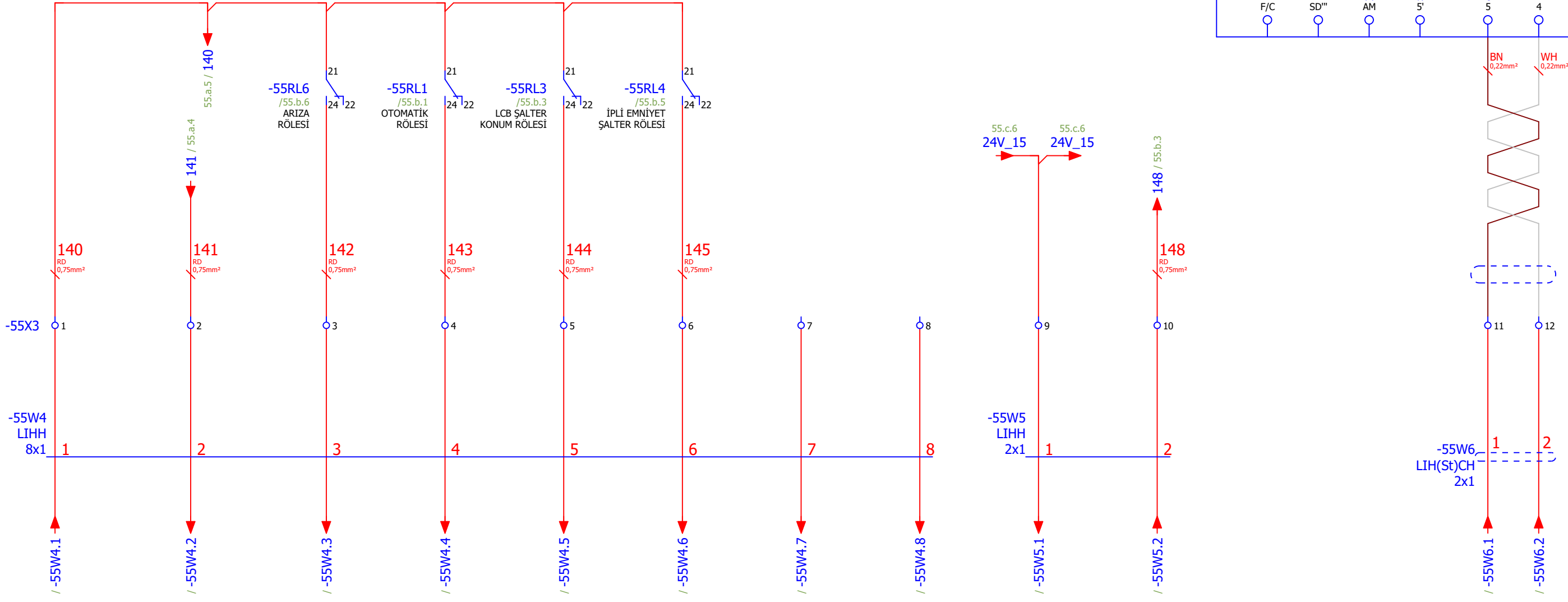
SCR4-MSP009-xM1  
Permroll-9 besleyici motoru  
Arıza



SCR4-MSP009-xM1  
Permroll-9 besleyici motoru  
Lokal Remote

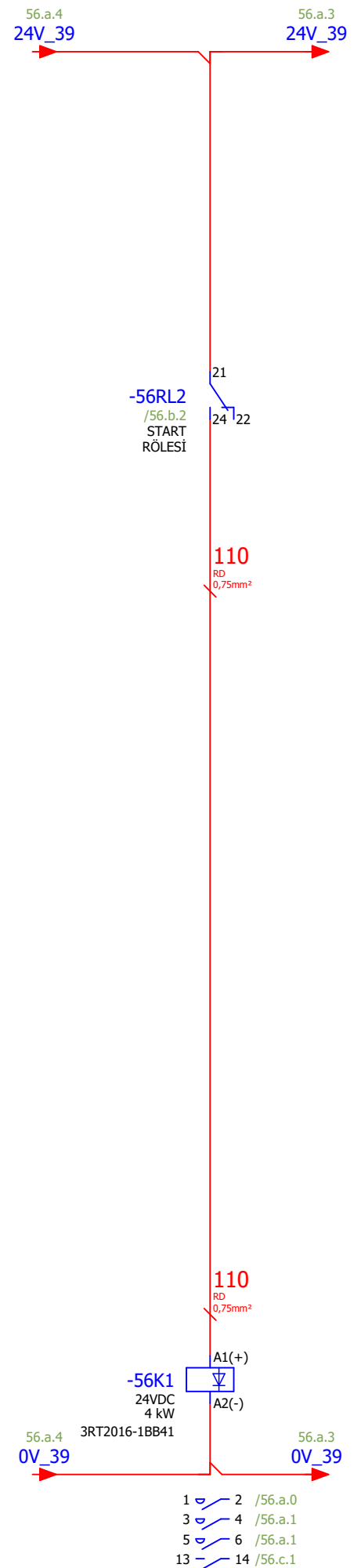
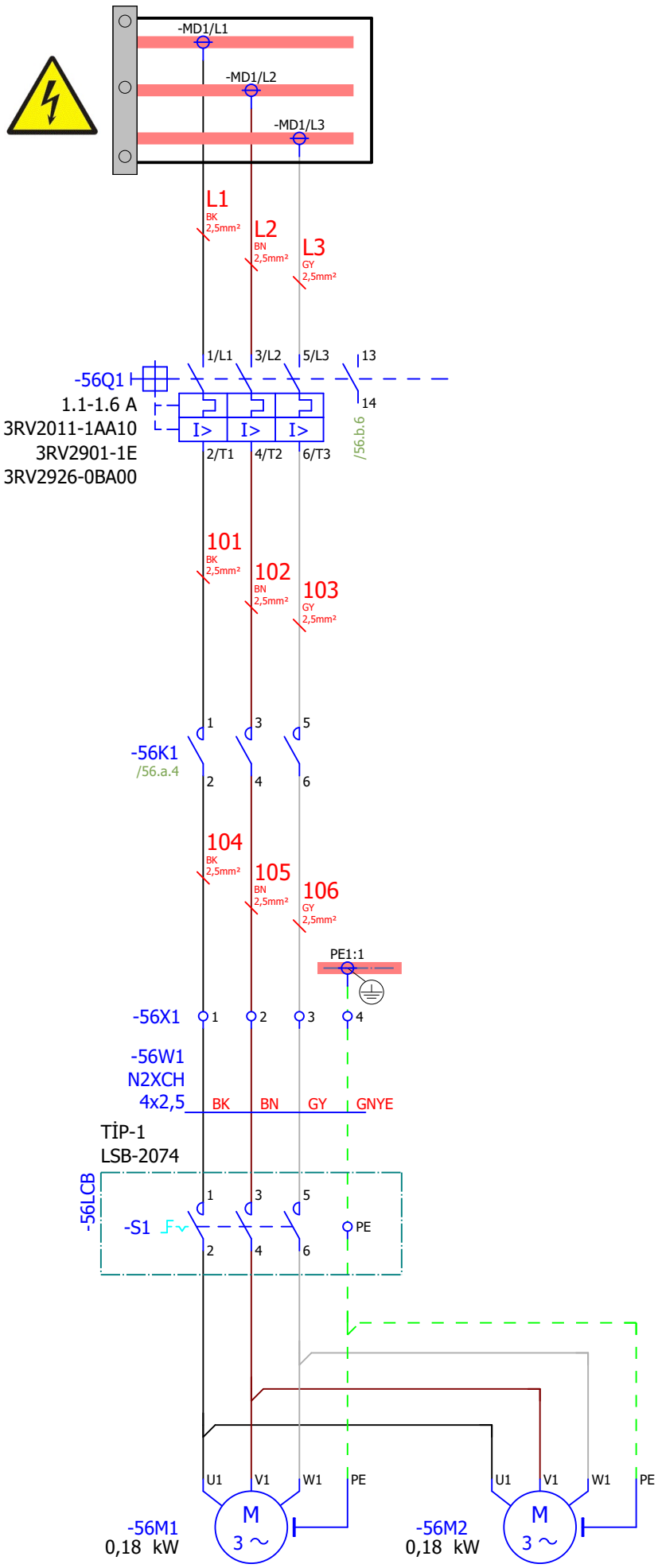
SCR4-MSP009-xM1  
Permroll-9 besleyici motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP009-xM1  
Permroll-9 besleyici motoru  
İpli Emniyet Şalteri

SCR4-MSP009-xM1  
Permroll-9 besleyici motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing) Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Kontrol (Control) Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Kontrol (Control) Önder KURT Proje Sorumlusu		Tag Number SCR4-MSP009-xM1	Lokasyon MCC-15.4	Sayfa açıklaması (Page description) Permroll-9 besleyici motoru	Proje adı (Project name) ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	= GB1 + MCC Next page: 56.a Previous page: 55.b
--	--	---	---	--	-------------------------------	----------------------	--	--	--



55.c

Page: 56.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP009-xM2 SCR4-MSP009-xM3	MCC-39.7	Permroll-9 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	GB1
								MCC
								Next page: 56.b
								Previous page: 55.c



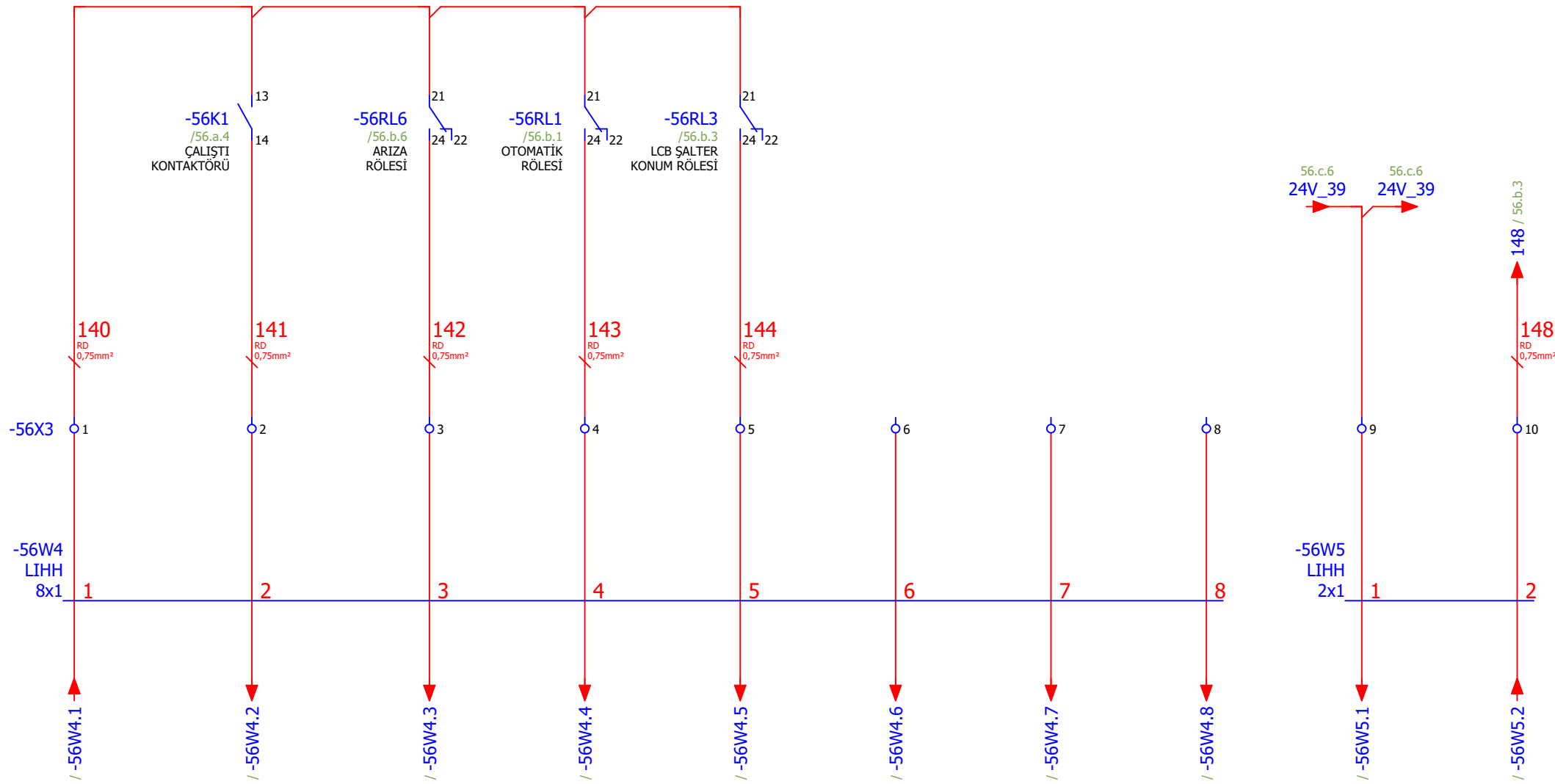
SCR4-MSP009-xM2  
SCR4-MSP009-xM3  
Permroll-9 tava motoru  
Çalıştı

SCR4-MSP009-xM2  
SCR4-MSP009-xM3  
Permroll-9 tava motoru  
Arıza

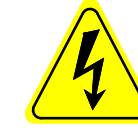
SCR4-MSP009-xM2  
SCR4-MSP009-xM3  
Permroll-9 tava motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP009-xM2  
SCR4-MSP009-xM3  
Permroll-9 tava motoru  
Bakım Şalteri

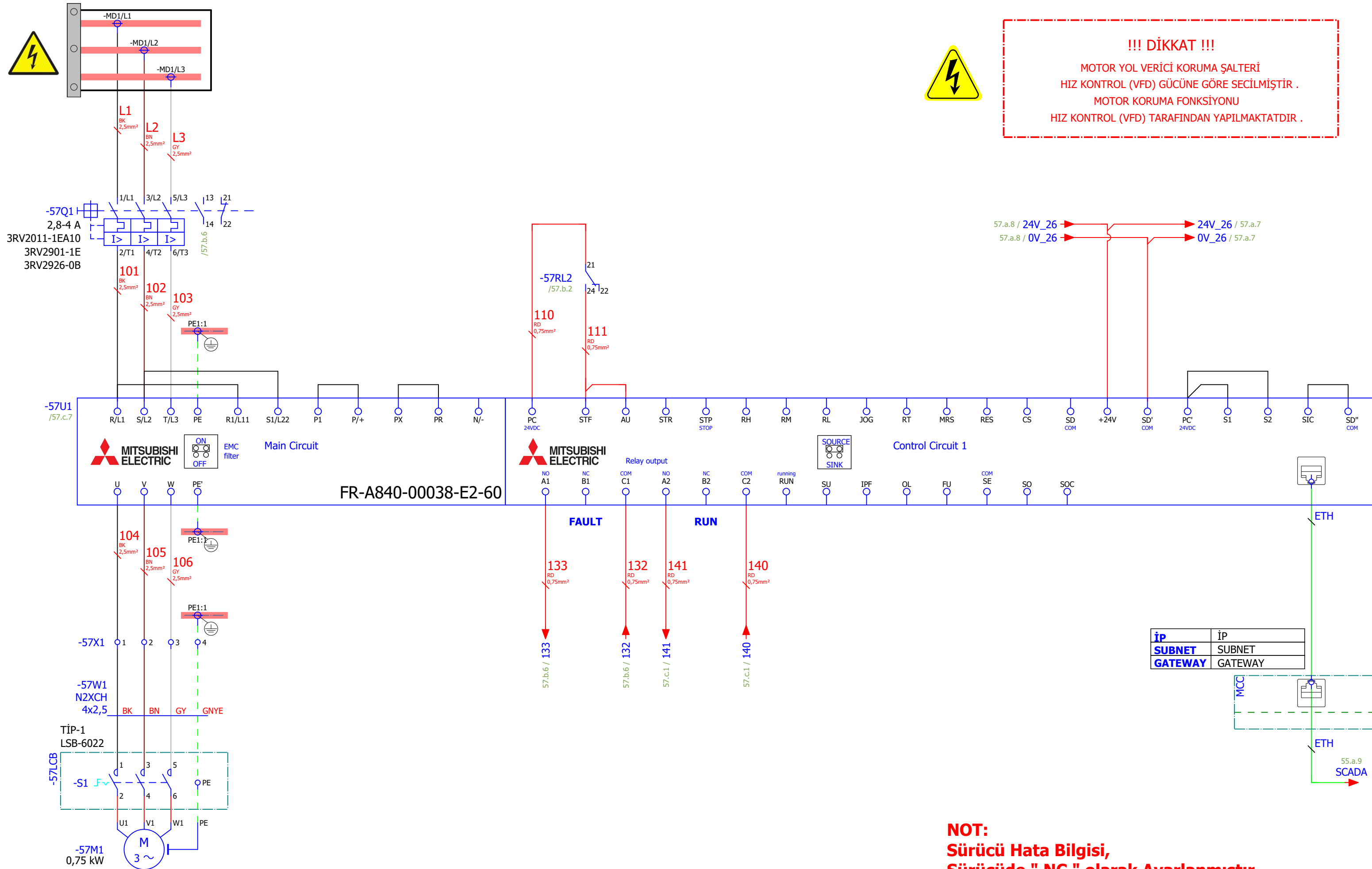
SCR4-MSP009-xM2  
SCR4-MSP009-xM3  
Permroll-9 tava motoru  
Otomatik Start



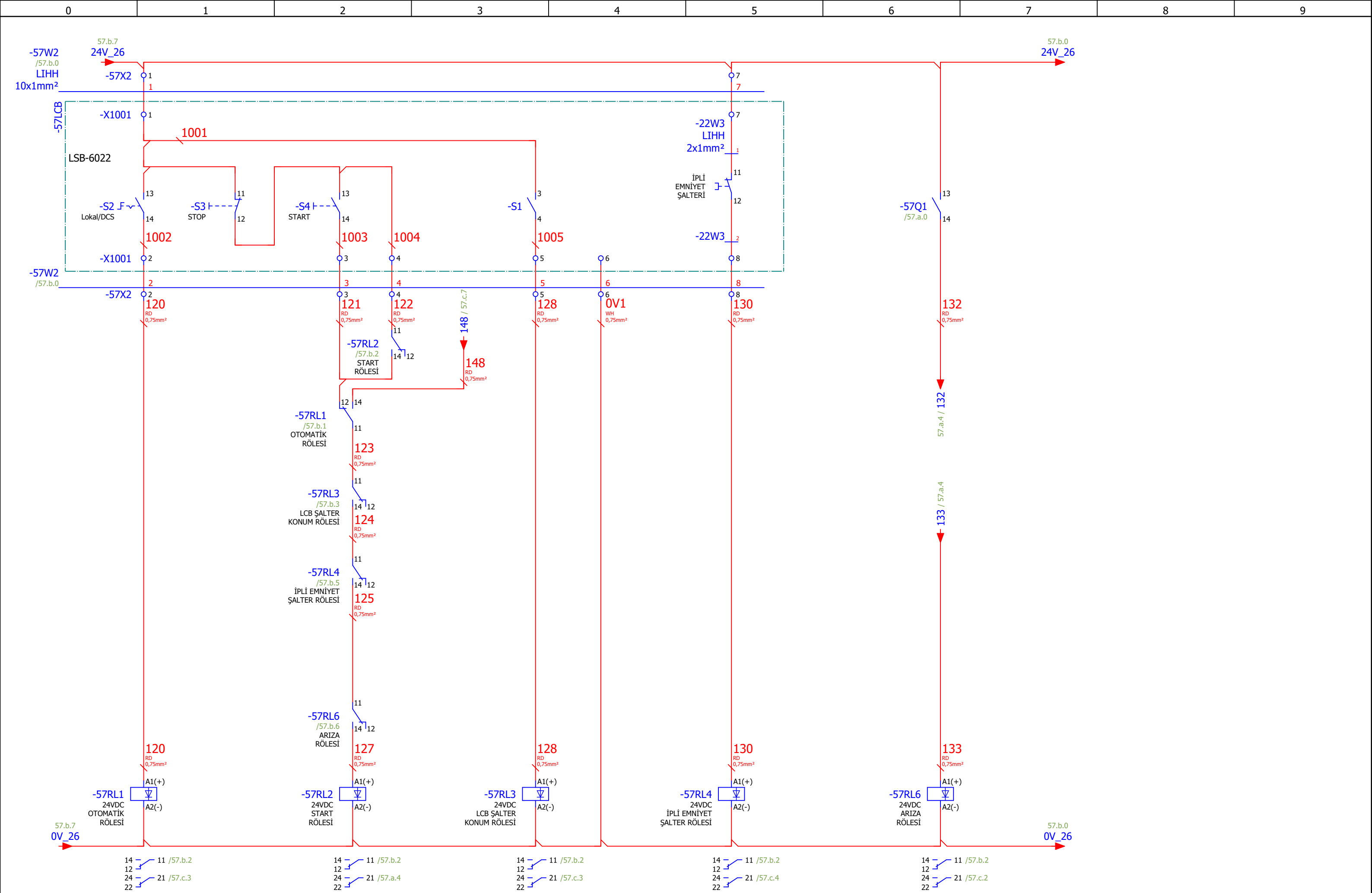
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP009-xM2 SCR4-MSP009-xM3	MCC-39.7	Permroll-9 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	56.b





**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP010-xM1	MCC-26.1	Permroll-10 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:		57.c
								Previous page:		57.a

SCR4-MSP010-xM1  
Permroll-10 besleyici motoru  
Çalıştı

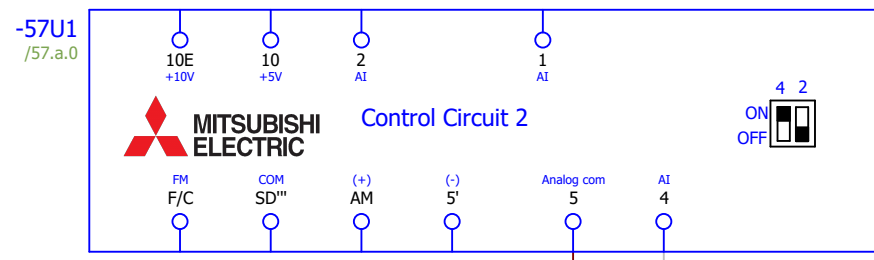
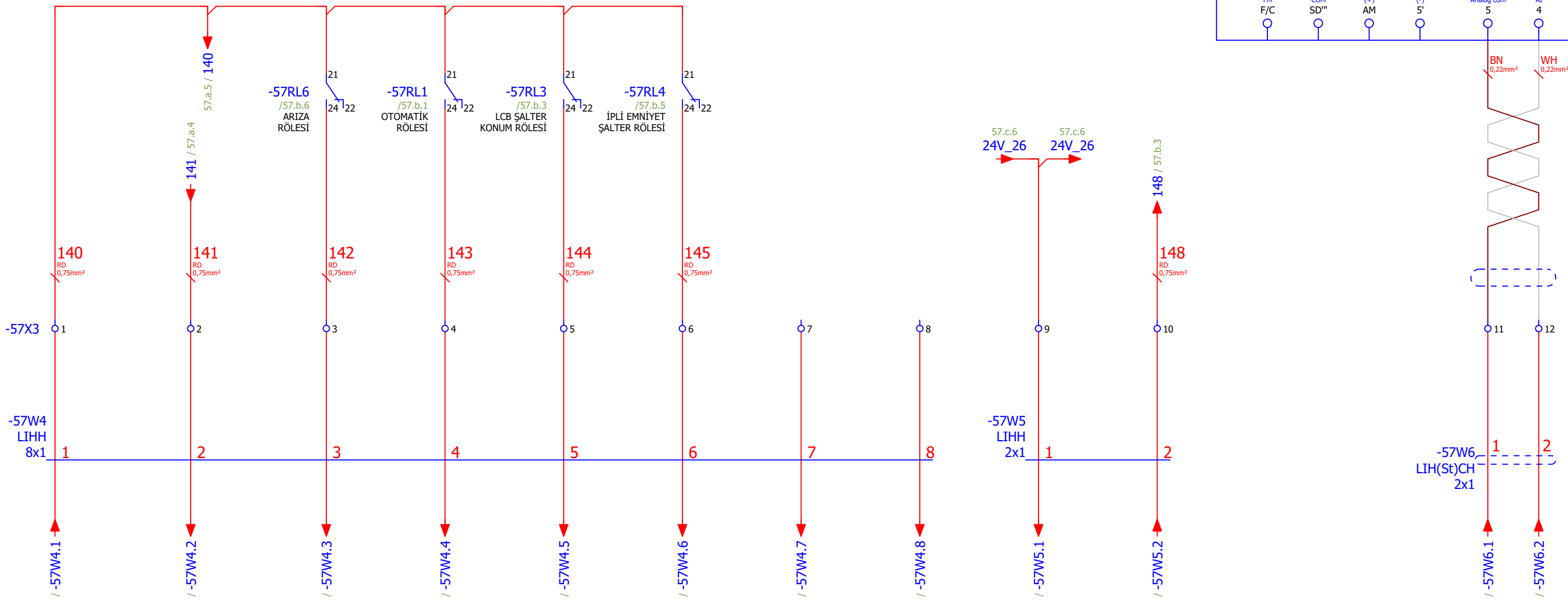
SCR4-MSP010-xM1  
Permroll-10 besleyici motoru  
Arıza



SCR4-MSP010-xM1  
Permroll-10 besleyici motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP010-xM1  
Permroll-10 besleyici motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP010-xM1  
Permroll-10 besleyici motoru  
İpli Emniyet Şalteri

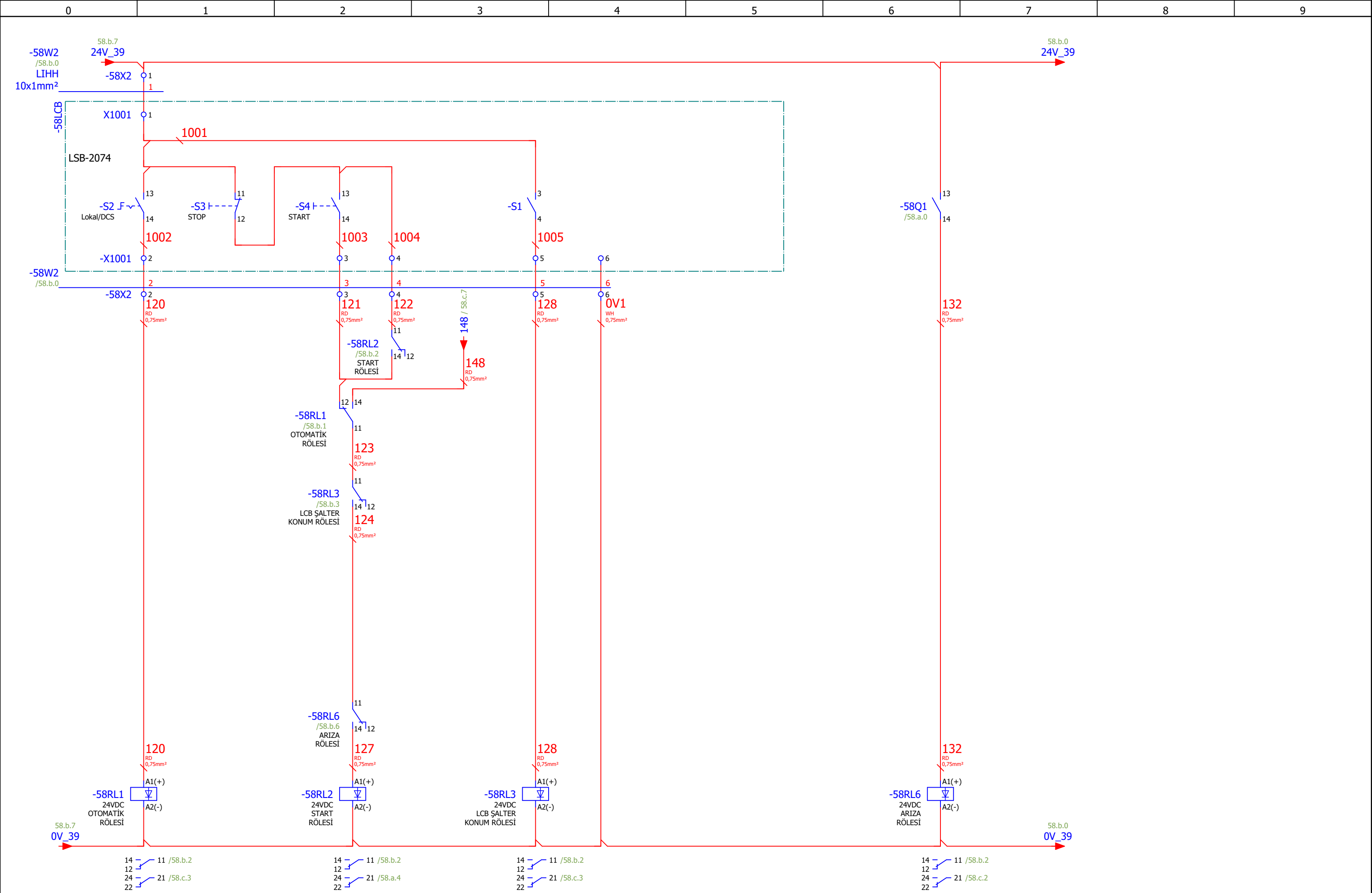
SCR4-MSP010-xM1  
Permroll-10 besleyici motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP010-xM1	MCC-26.1	Permroll-10 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	Next page:	58.a
									Previous page:	57.b







58.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	Page:	58.b
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP009-xM2 SCR4-MSP009-xM3	MCC-39.8	Permroll-10 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	=	GB1
								+	MCC
								Next page:	58.c
								Previous page:	58.a

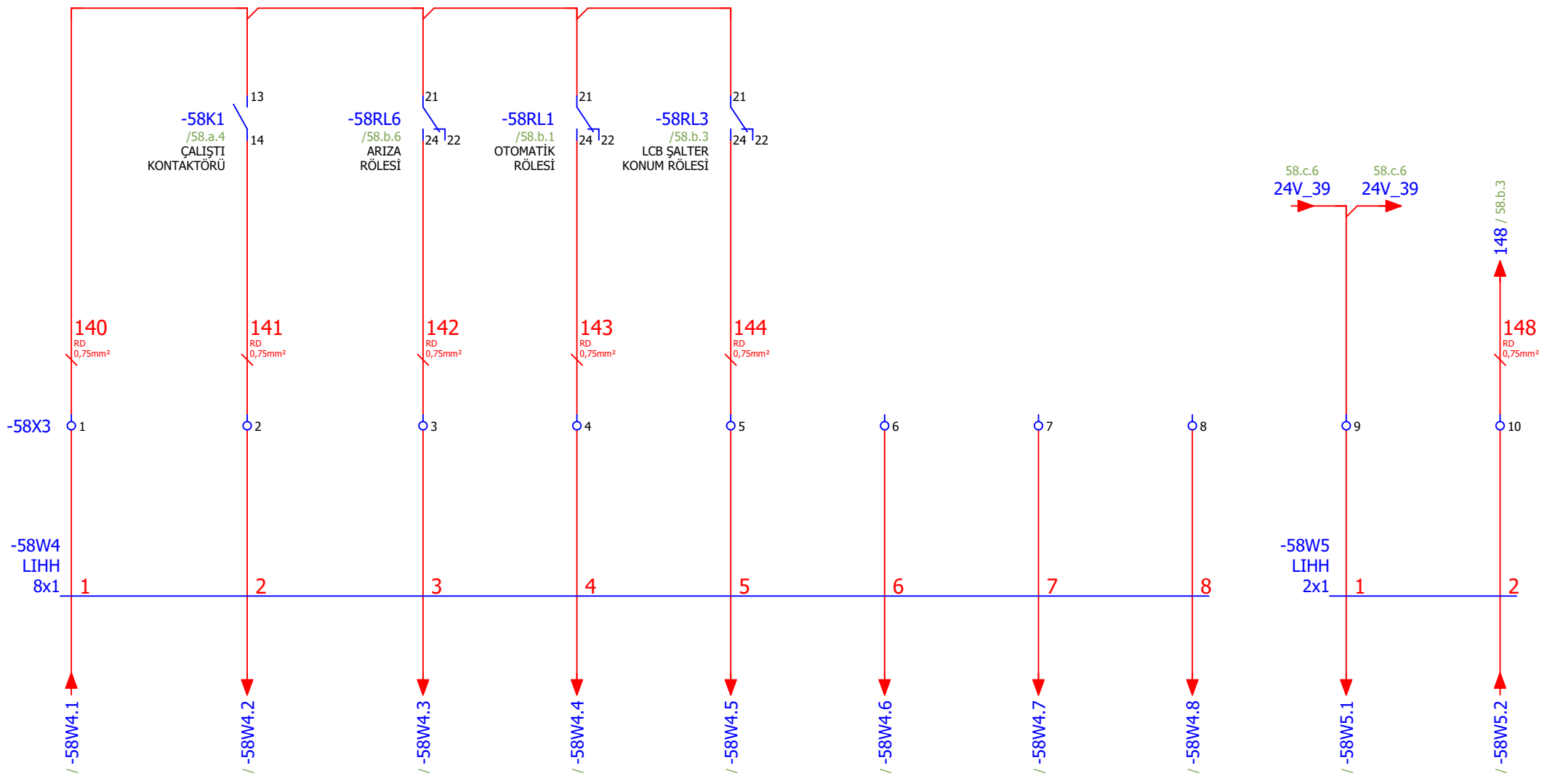
SCR4-MSP009-xM2  
SCR4-MSP009-xM3  
Permroll-10 tava motoru  
Çalıştı

SCR4-MSP009-xM2  
SCR4-MSP009-xM3  
Permroll-10 tava motoru  
Arıza

SCR4-MSP009-xM2  
SCR4-MSP009-xM3  
Permroll-10 tava motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP009-xM2  
SCR4-MSP009-xM3  
Permroll-10 tava motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP009-xM2  
SCR4-MSP009-xM3  
Permroll-10 tava motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



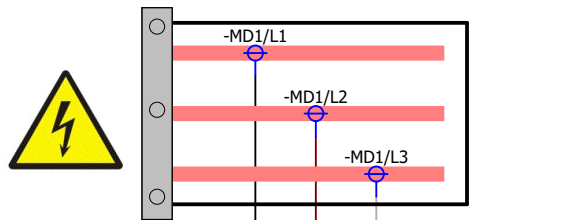
Tag Number
SCR4-MSP009-xM2 SCR4-MSP009-xM3

Lokasyon
<b>MCC-39.8</b>

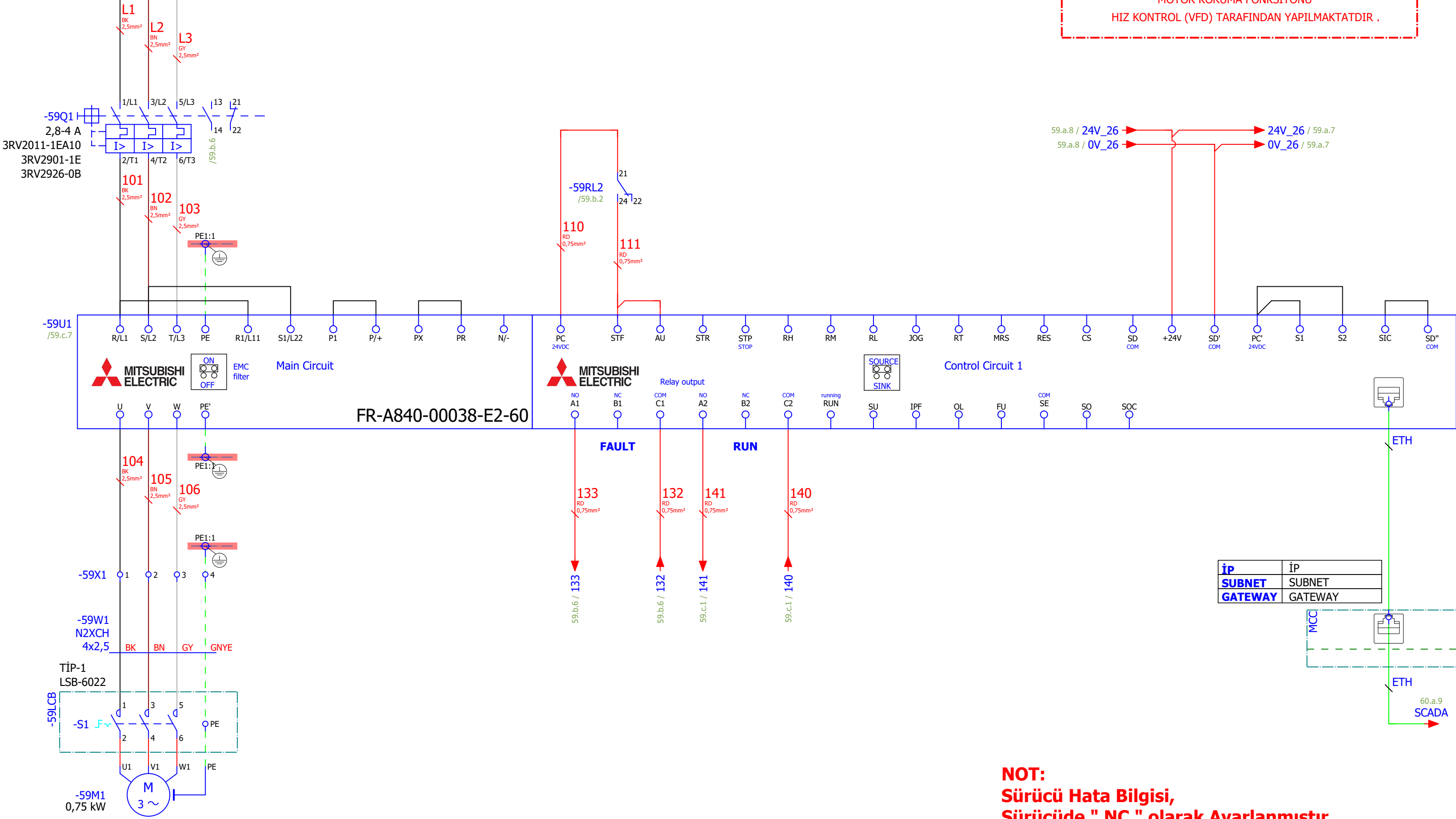
Sayfa açıklaması (Page description)
Permroll-10 tava motoru

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

=	GB1
+	MCC
Next page:	59.a
Previous page:	58.b



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



SCR4-MSP011-xM1  
Permroll-11 besleyici motoru  
Çalıştı

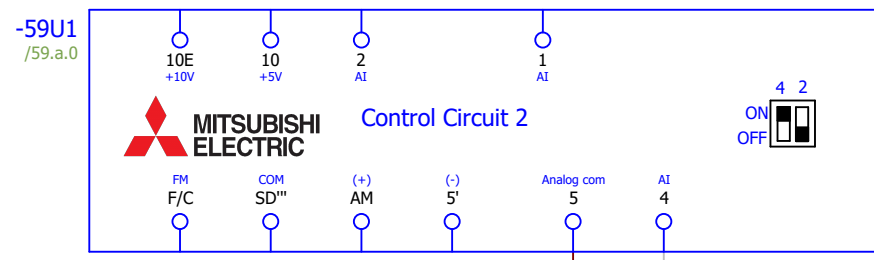
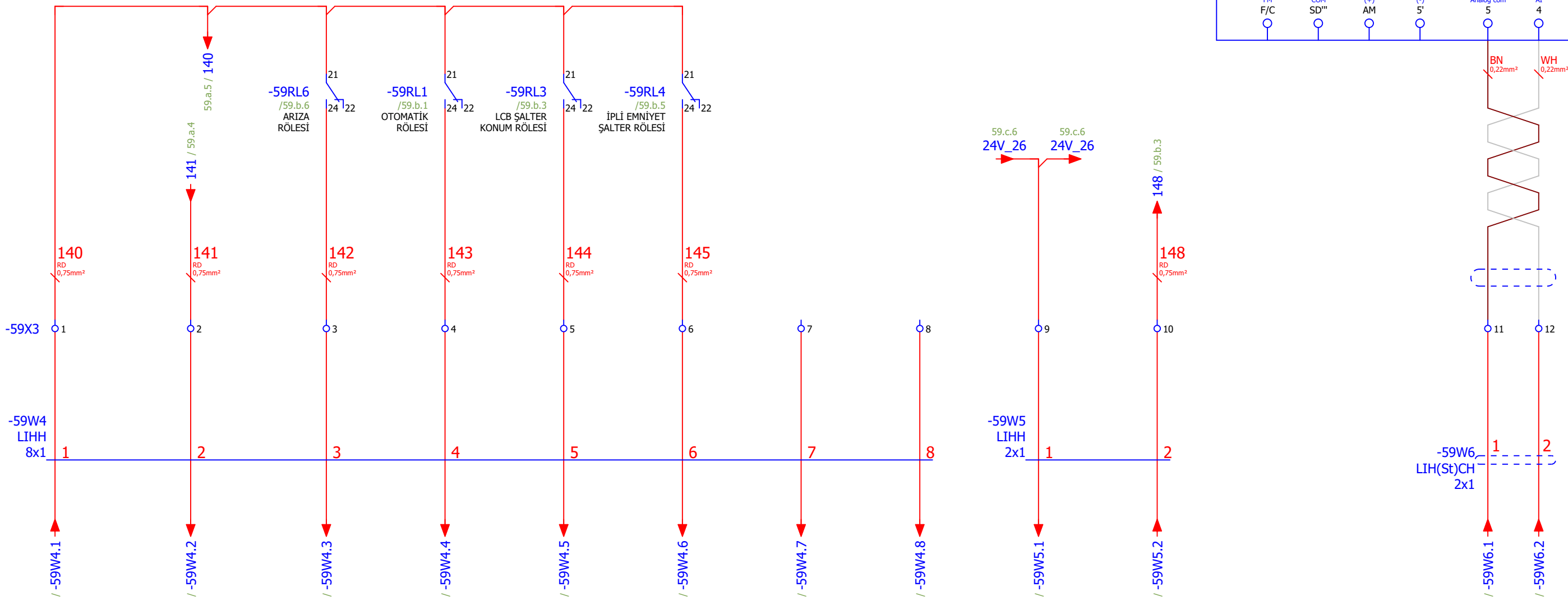
SCR4-MSP011-xM1  
Permroll-11 besleyici motoru  
Arıza



SCR4-MSP011-xM1  
Permroll-11 besleyici motoru  
Lokal Remote

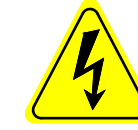
SCR4-MSP011-xM1  
Permroll-11 besleyici motoru  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP011-xM1  
Permroll-11 besleyici motoru  
İpli Emniyet Şalteri

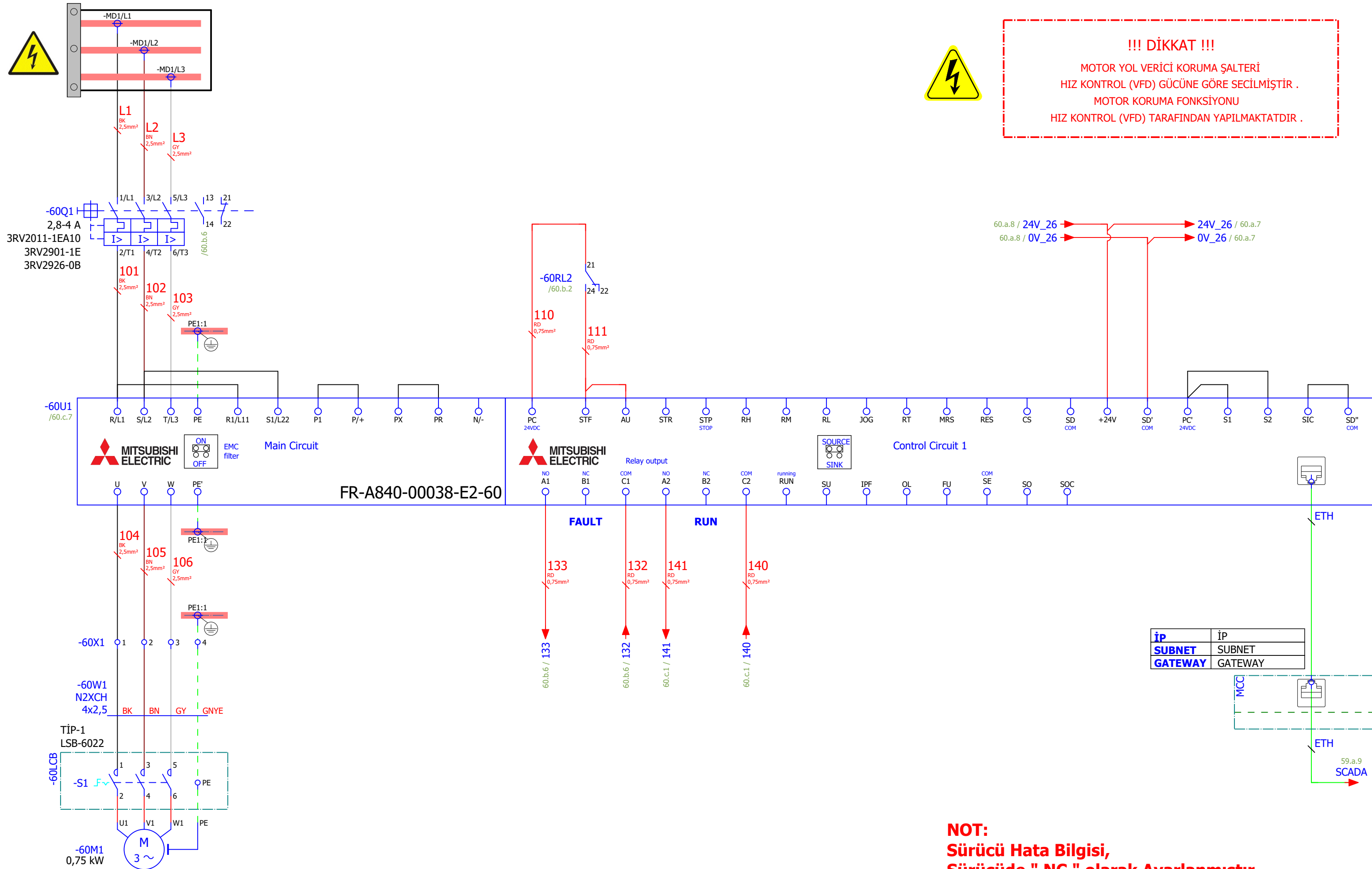
SCR4-MSP011-xM1  
Permroll-11 besleyici motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP011-xM1	MCC-26.2	Permroll-11 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	60.a
									Previous page:	59.b



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...





SCR4-MSP005-xM2  
Permroll-5 Bandı-1  
Çalıştı

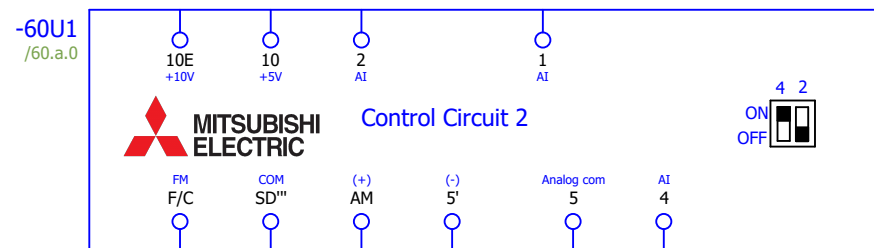
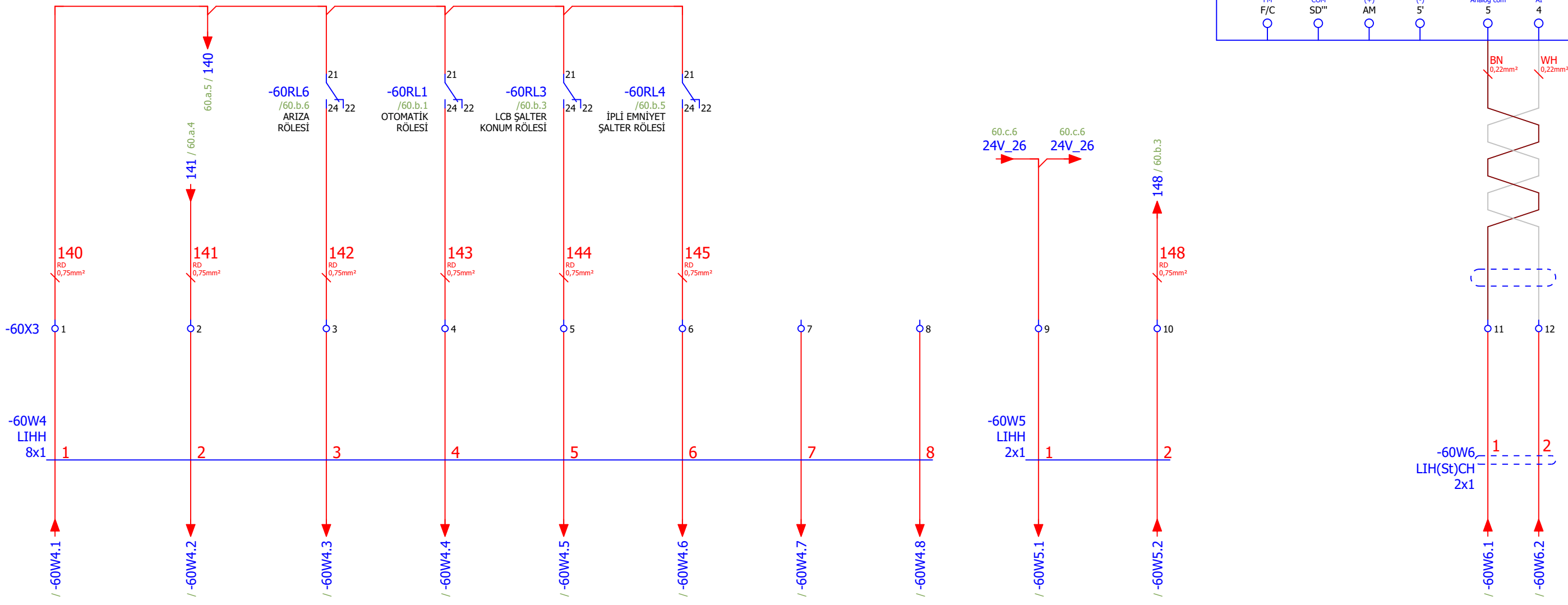
SCR4-MSP005-xM2  
Permroll-5 Bandı-1  
Arıza

SCR4-MSP005-xM2  
Permroll-5 Bandı-1  
Lokal Remote

SCR4-MSP005-xM2  
Permroll-5 Bandı-1  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP005-xM2  
Permroll-5 Bandı-1  
İpli Emniyet Şalteri

SCR4-MSP005-xM2  
Permroll-5 Bandı-1  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



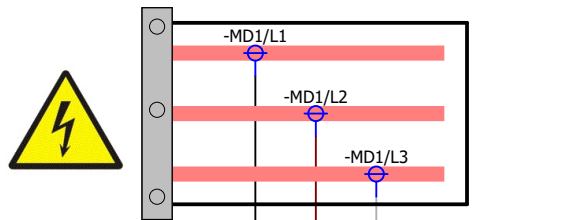
Tag Number
SCR4-MSP005-xM2

Lokasyon
<b>MCC-26.3</b>

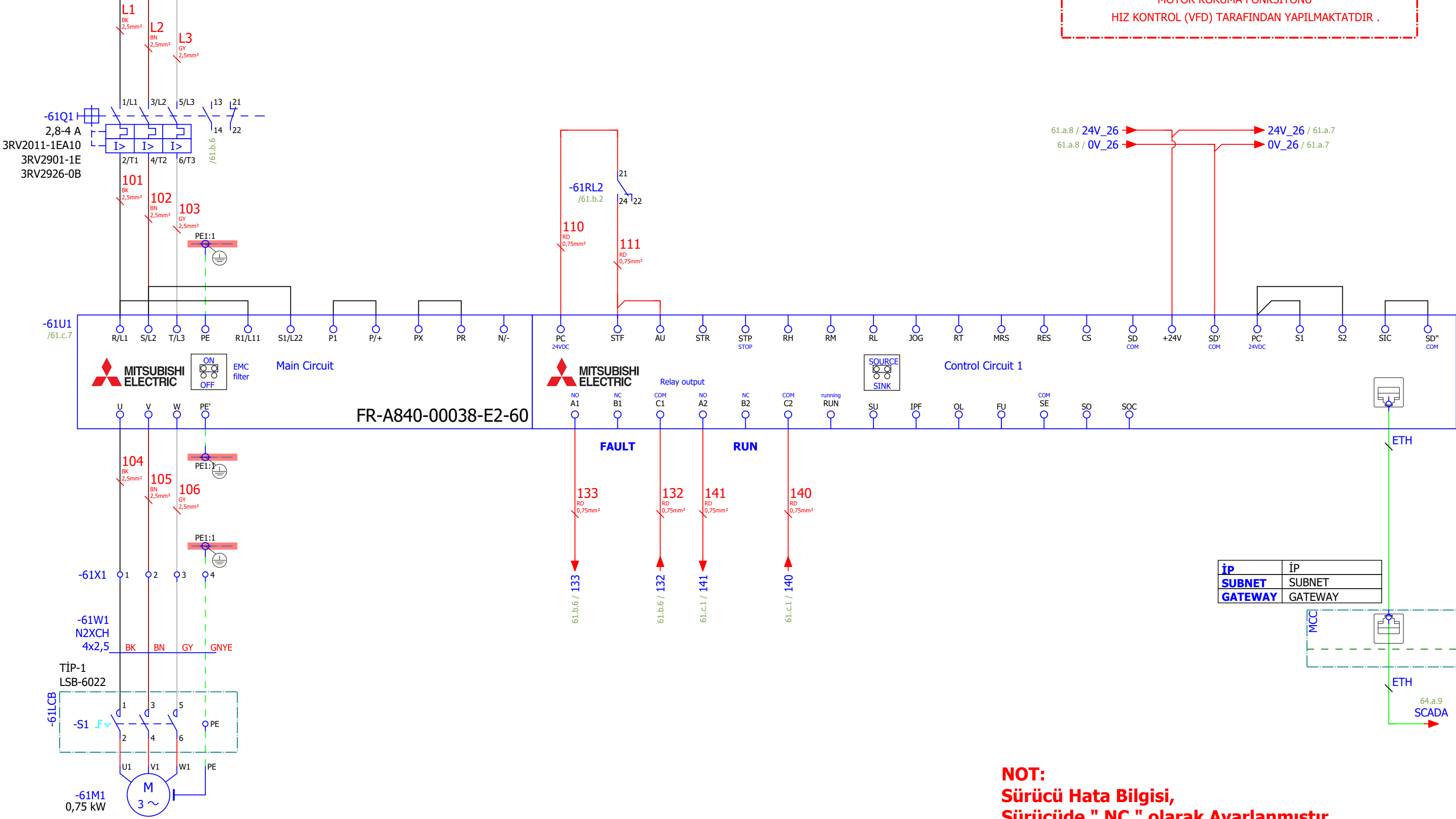
Sayfa açıklaması (Page description)
Permroll-5 Bandı-1

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

Page:	60.c
=	GB1
+	MCC
Next page:	61.a
Previous page:	60.b

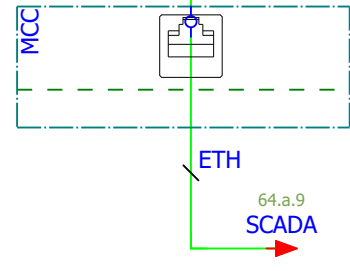


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

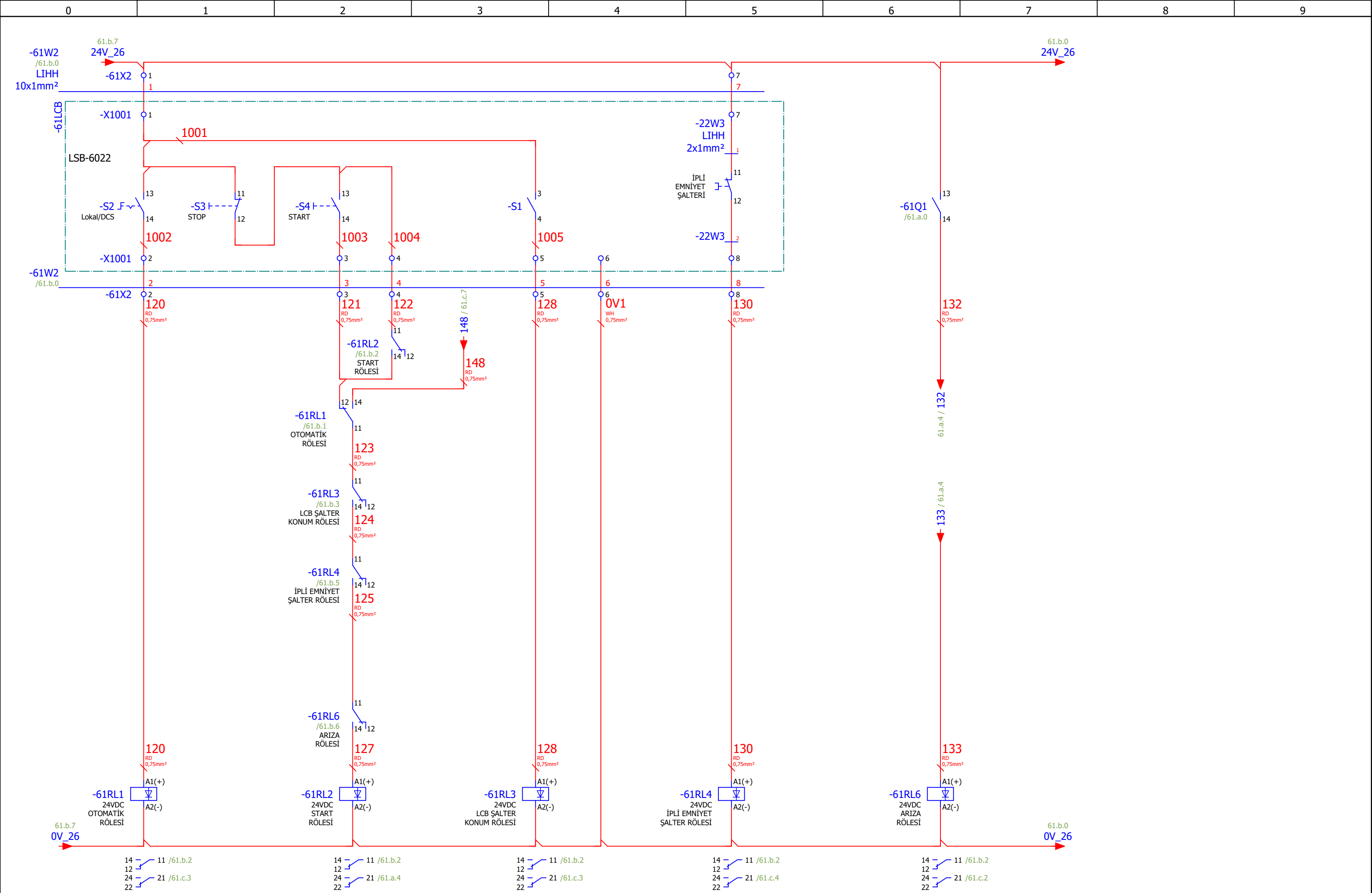


61.a.8 / 24V\_26 → 24V\_26 / 61.a.7  
 61.a.8 / 0V\_26 → 0V\_26 / 61.a.7



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



61.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP005-xM3	MCC-26.4	Permroll-5 Bandı-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:		61.c
								Previous page:		61.a

SCR4-MSP005-xM3  
Permroll-5 Bandı-2  
Çalıştı

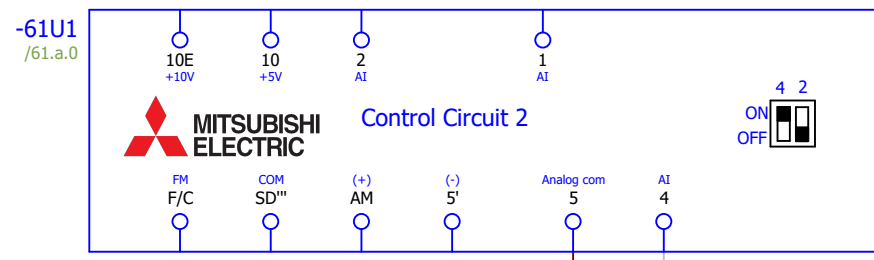
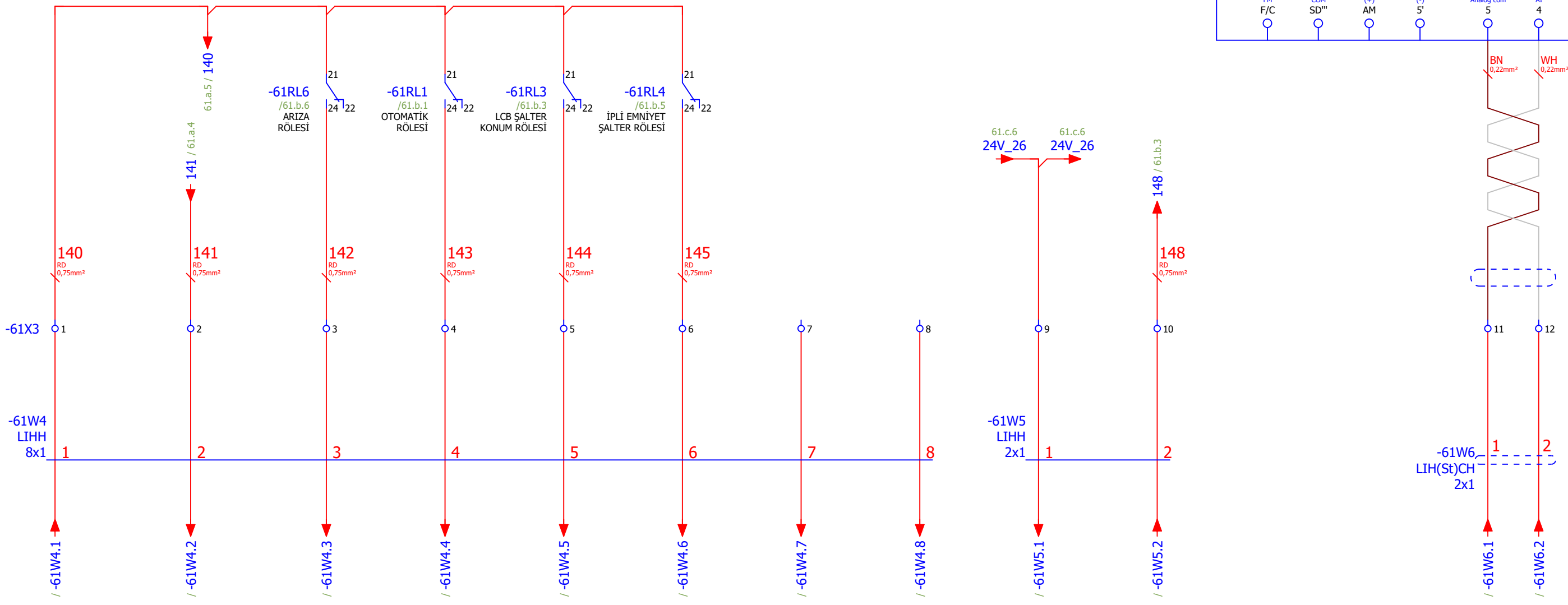
SCR4-MSP005-xM3  
Permroll-5 Bandı-2  
Arıza

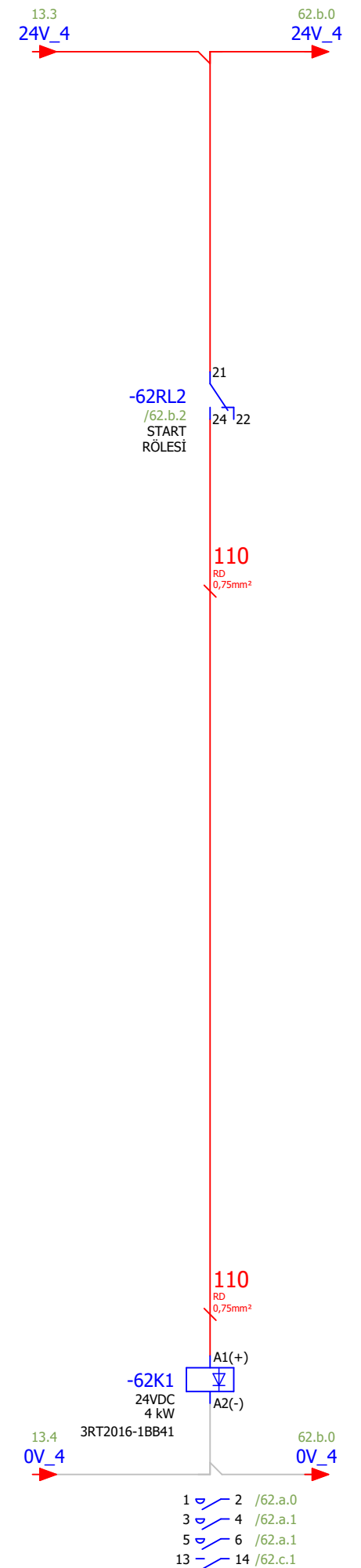
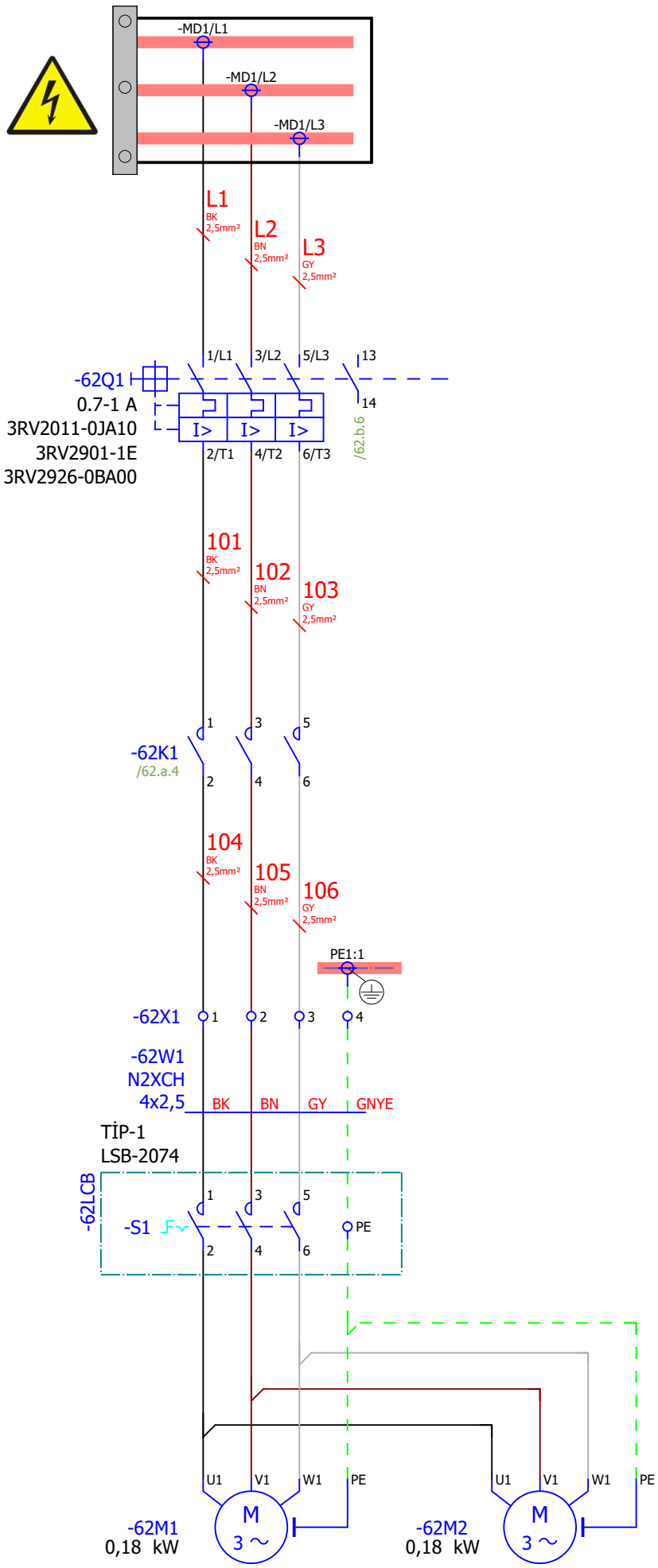
SCR4-MSP005-xM3  
Permroll-5 Bandı-2  
Lokal Remote

SCR4-MSP005-xM3  
Permroll-5 Bandı-2  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP005-xM3  
Permroll-5 Bandı-2  
İpli Emniyet Şalteri

SCR4-MSP005-xM3  
Permroll-5 Bandı-2  
Otomatik Start

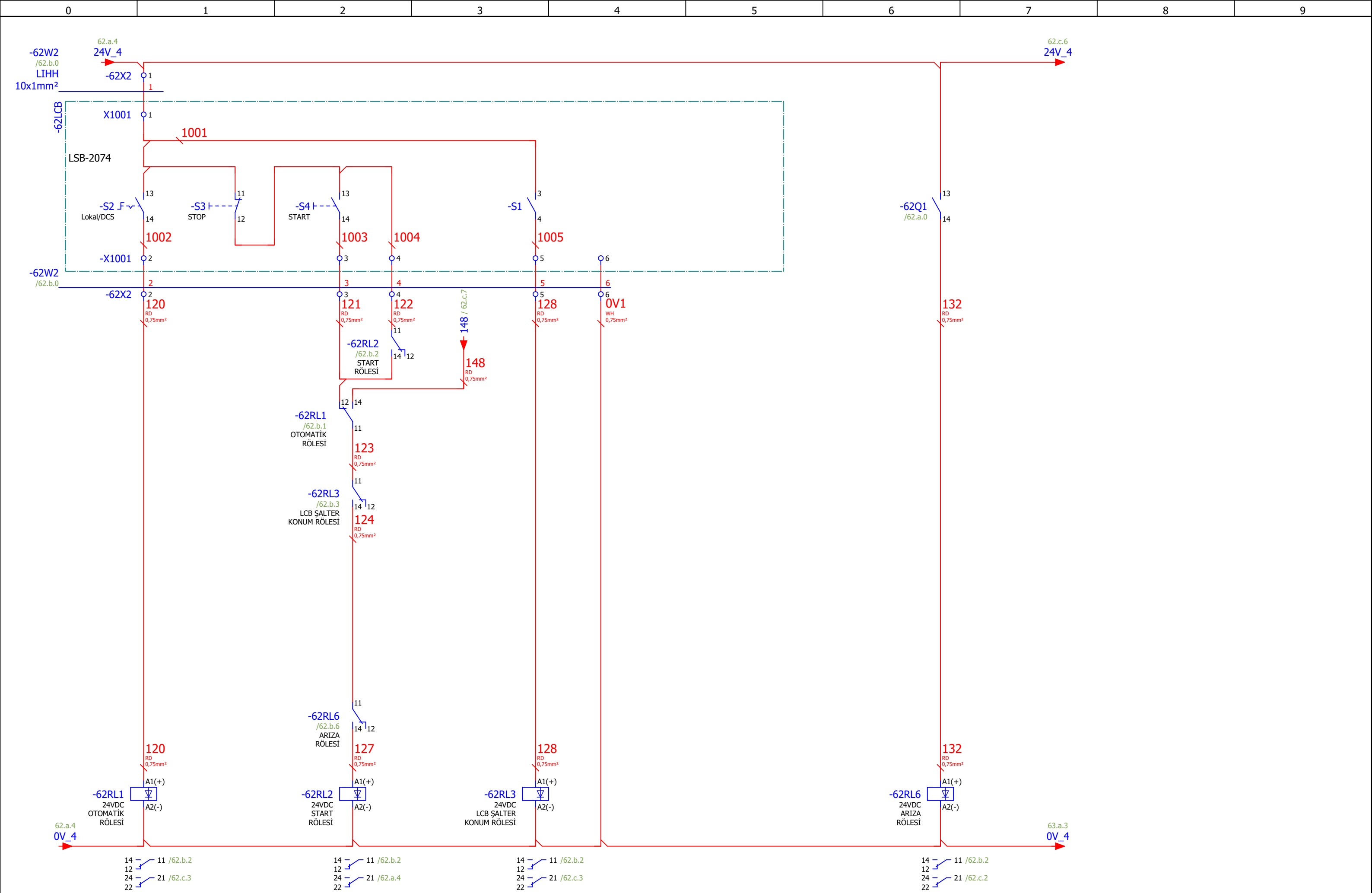




61.c

Page: 62.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-MSP011-xM2 SCR4-MSP011-xM3	MCC-4.1	Permroll-11 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
							= GB1
							+ MCC
							Next page: 62.b
							Previous page: 61.c



62.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



Tag Number
SCR4-MSP011-xM2 SCR4-MSP011-xM3

Lokasyon
<b>MCC-4.1</b>

Sayfa açıklaması (Page description)
Permroll-11 tava motoru

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

Page:	62.b
=	GB1
+	MCC
Next page:	62.c
Previous page:	62.a

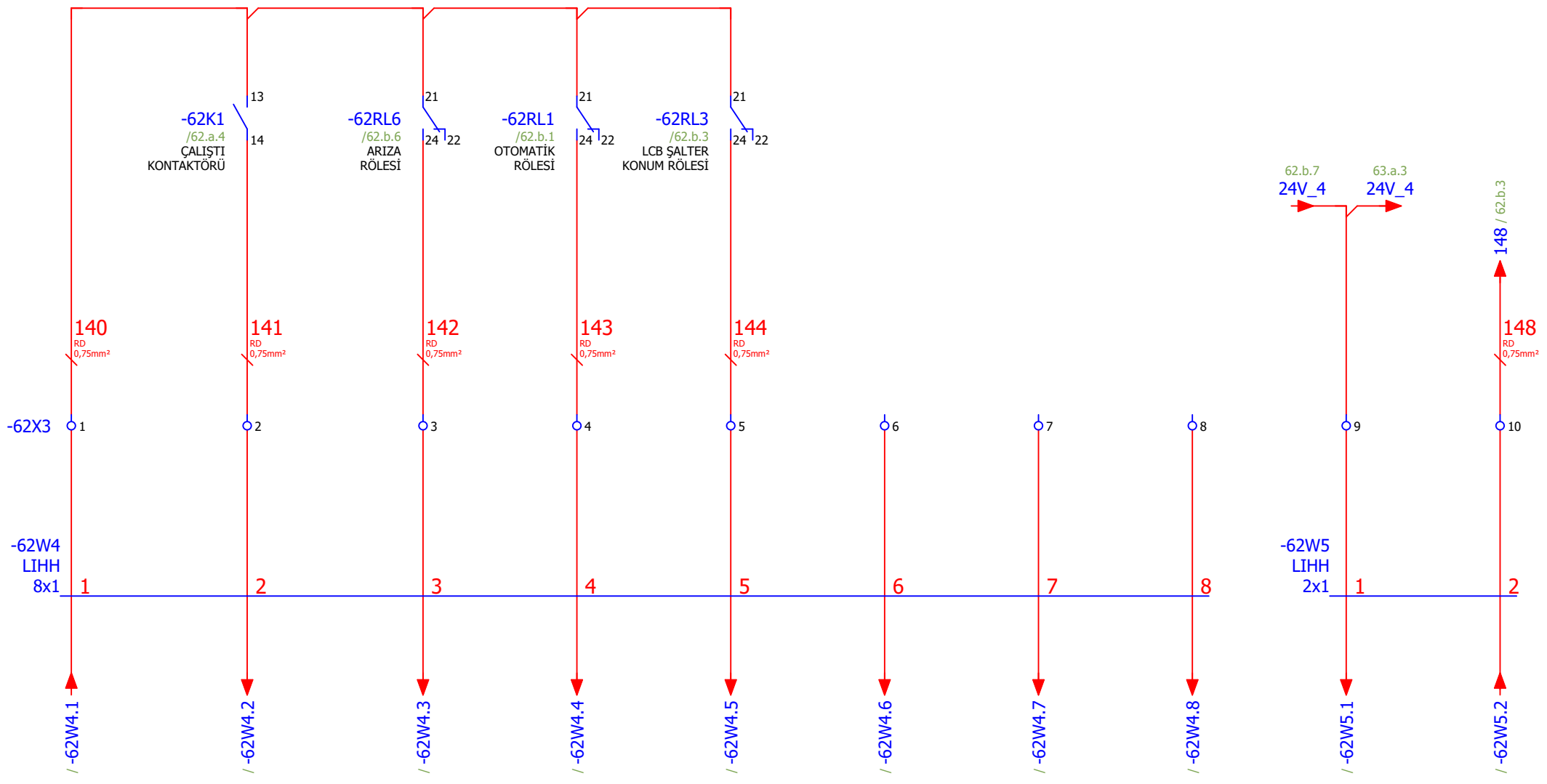
SCR4-MSP011-xM2  
SCR4-MSP011-xM3  
Permroll-11 tava motoru  
Çalıştı



SCR4-MSP011-xM2  
SCR4-MSP011-xM3  
Permroll-11 tava motoru  
Arıza

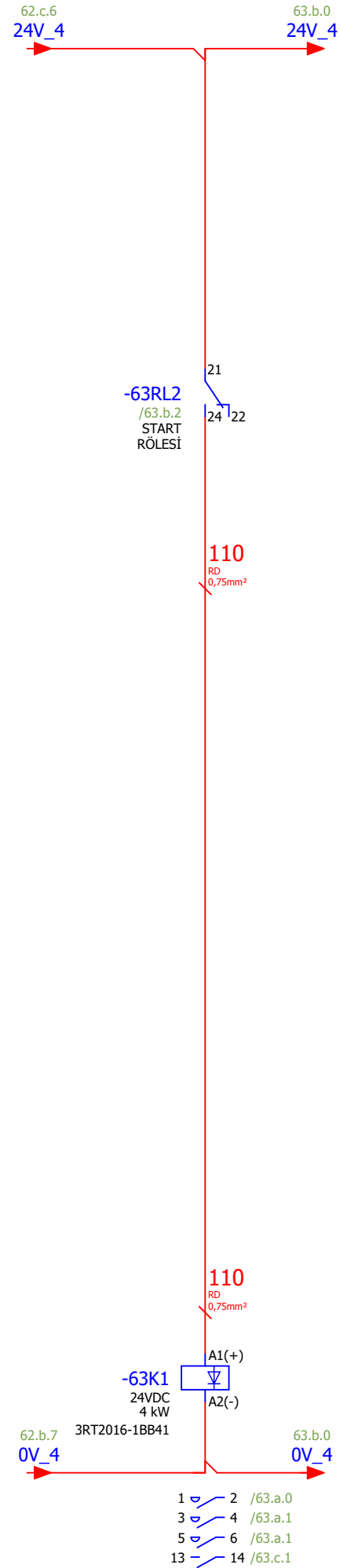
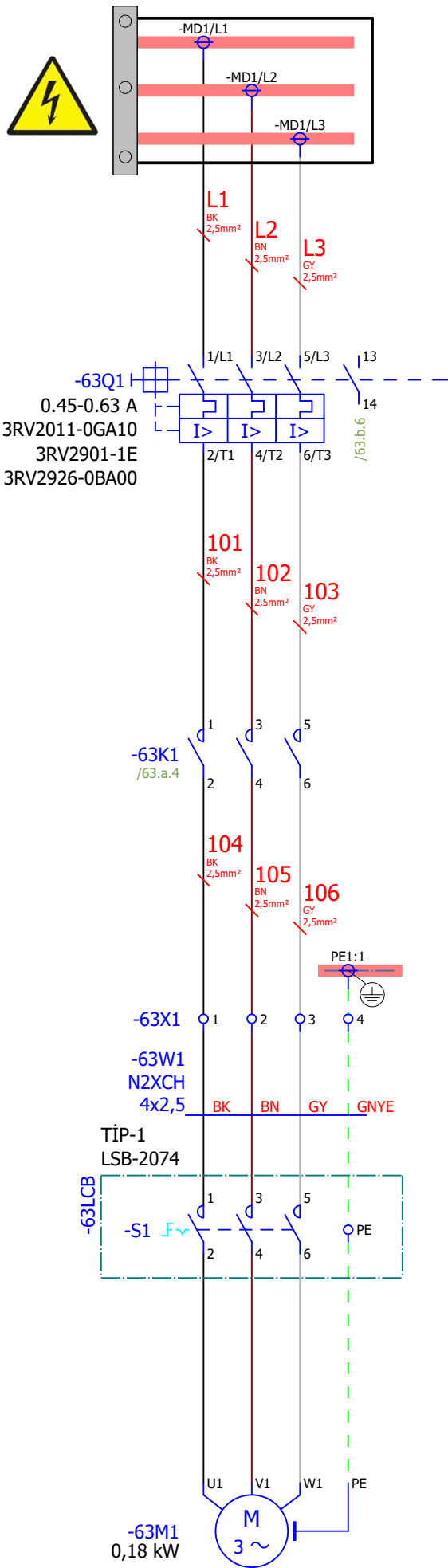
SCR4-MSP011-xM2  
SCR4-MSP011-xM3  
Permroll-11 tava motoru  
Lokal Remote

SCR4-MSP011-xM2  
SCR4-MSP011-xM3  
Permroll-11 tava motoru  
Bakım Şalteri

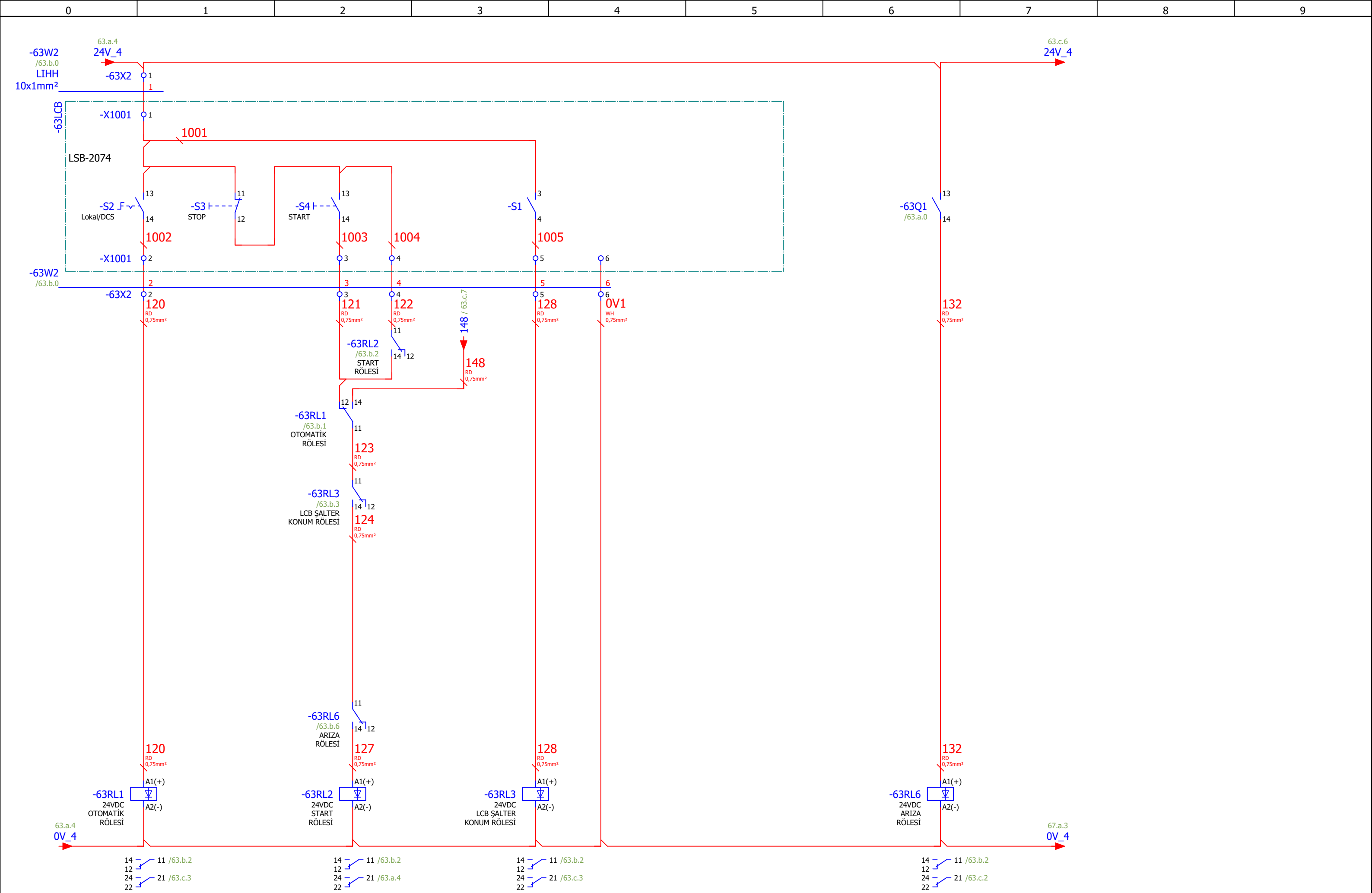
SCR4-MSP011-xM2  
SCR4-MSP011-xM3  
Permroll-11 tava motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP011-xM2 SCR4-MSP011-xM3	MCC-4.1	Permroll-11 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	63.a
									Previous page:	62.b



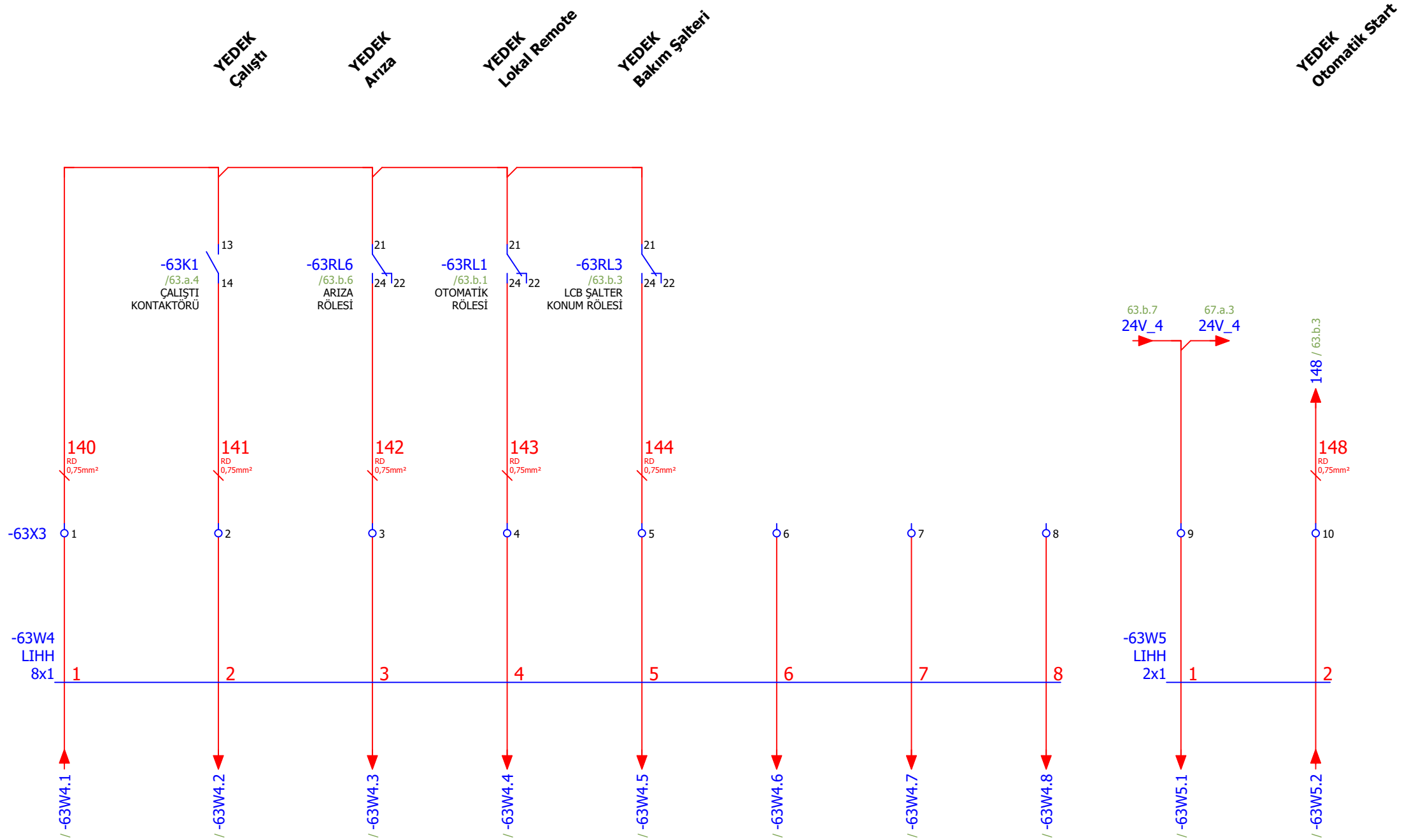




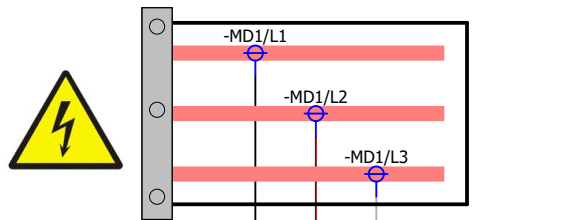
63.a

Page: 63.b

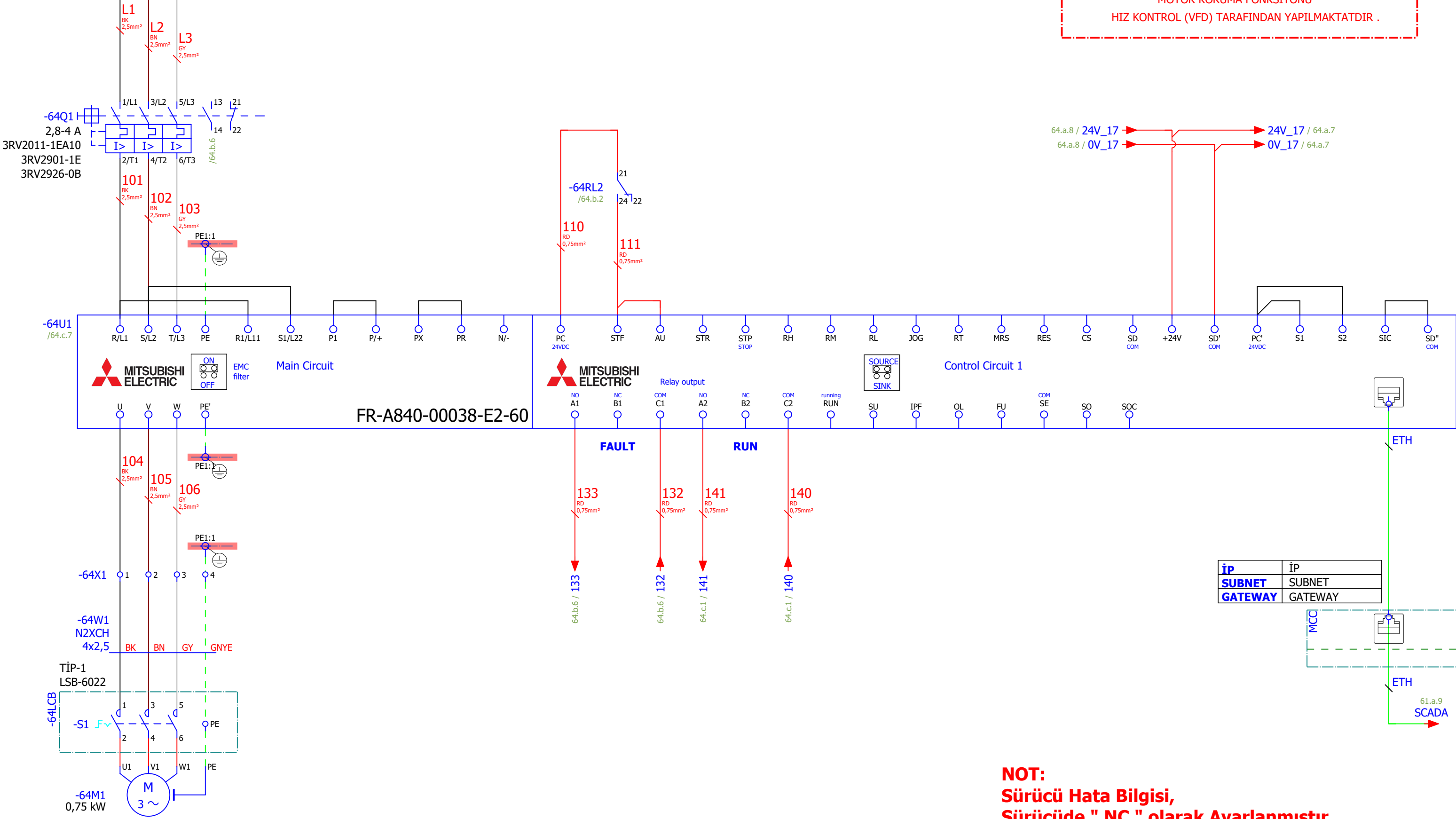
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-4.2	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 63.c
									Previous page: 63.a



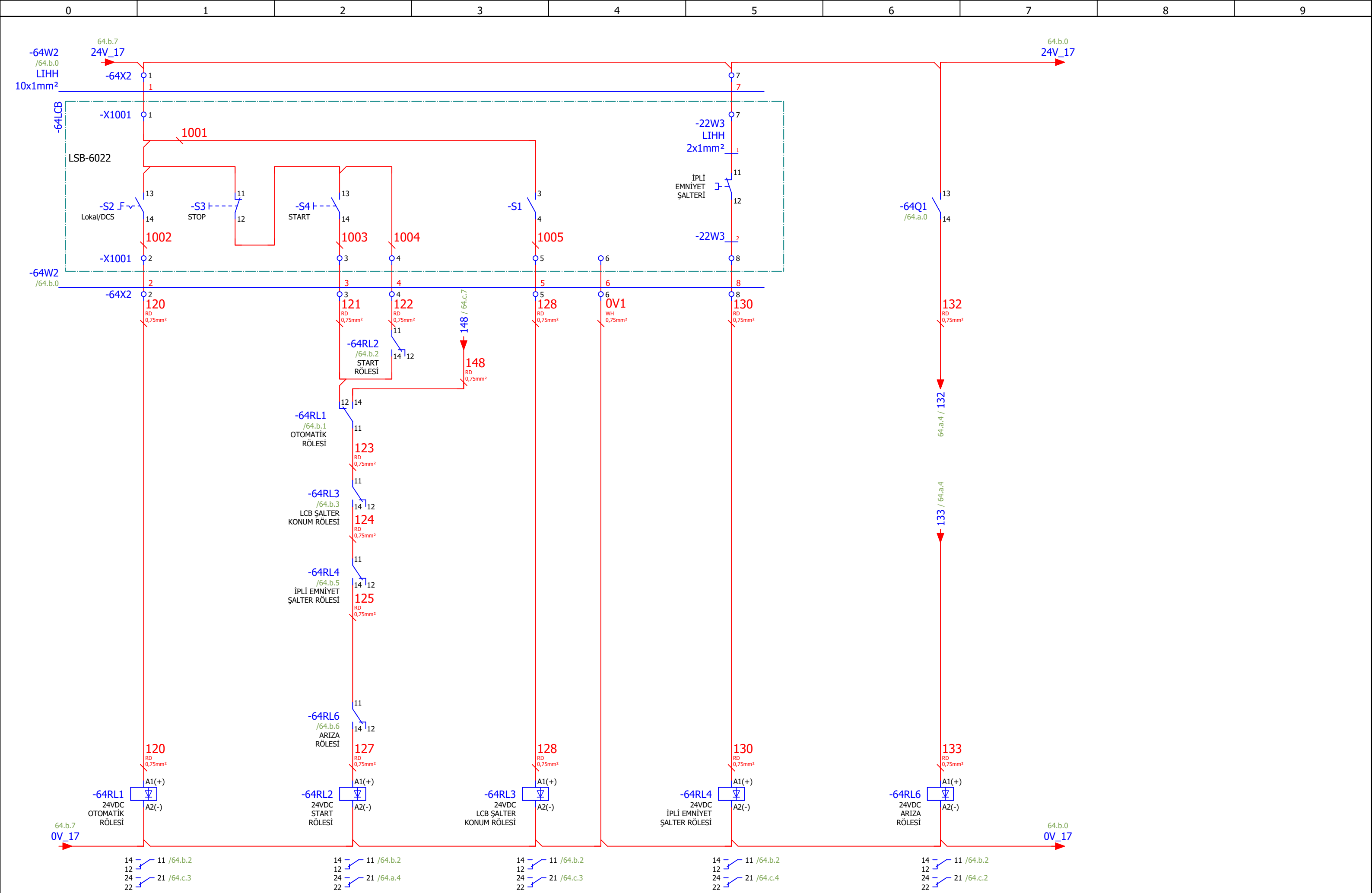
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-4.2	MCC-4.2	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	63.b



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



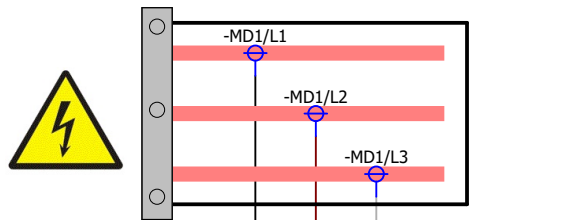
**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



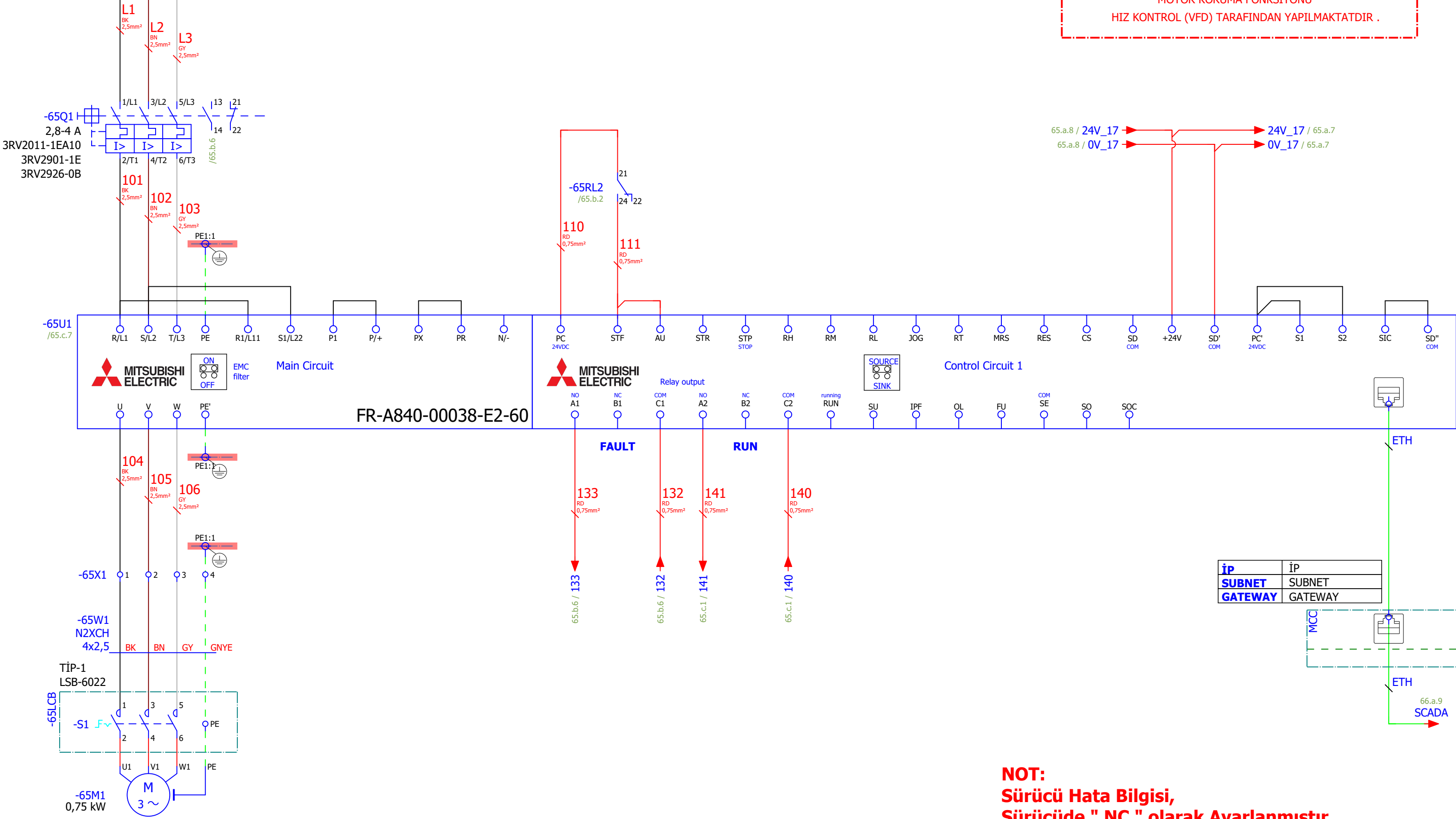
64.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP012-xM1	MCC-17.1	Permroll-12 besleyici motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									64.c
									64.a



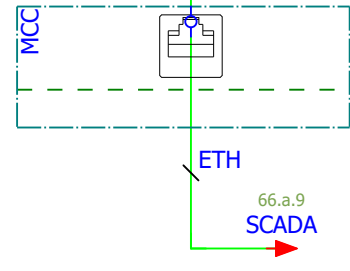


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



65.a.8 / 24V\_17 → 24V\_17 / 65.a.7  
 65.a.8 / 0V\_17 → 0V\_17 / 65.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



SCR4-MSP006-xM2  
Permroll-6 Bandı-1  
Çalıştı

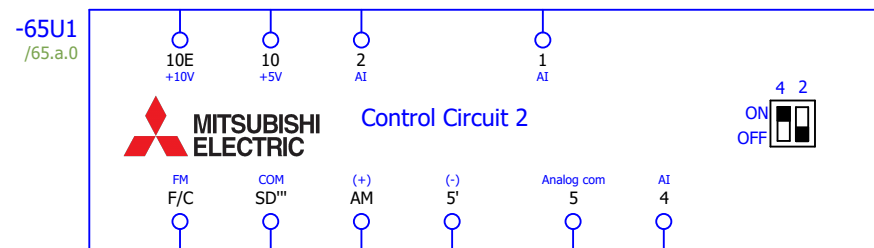
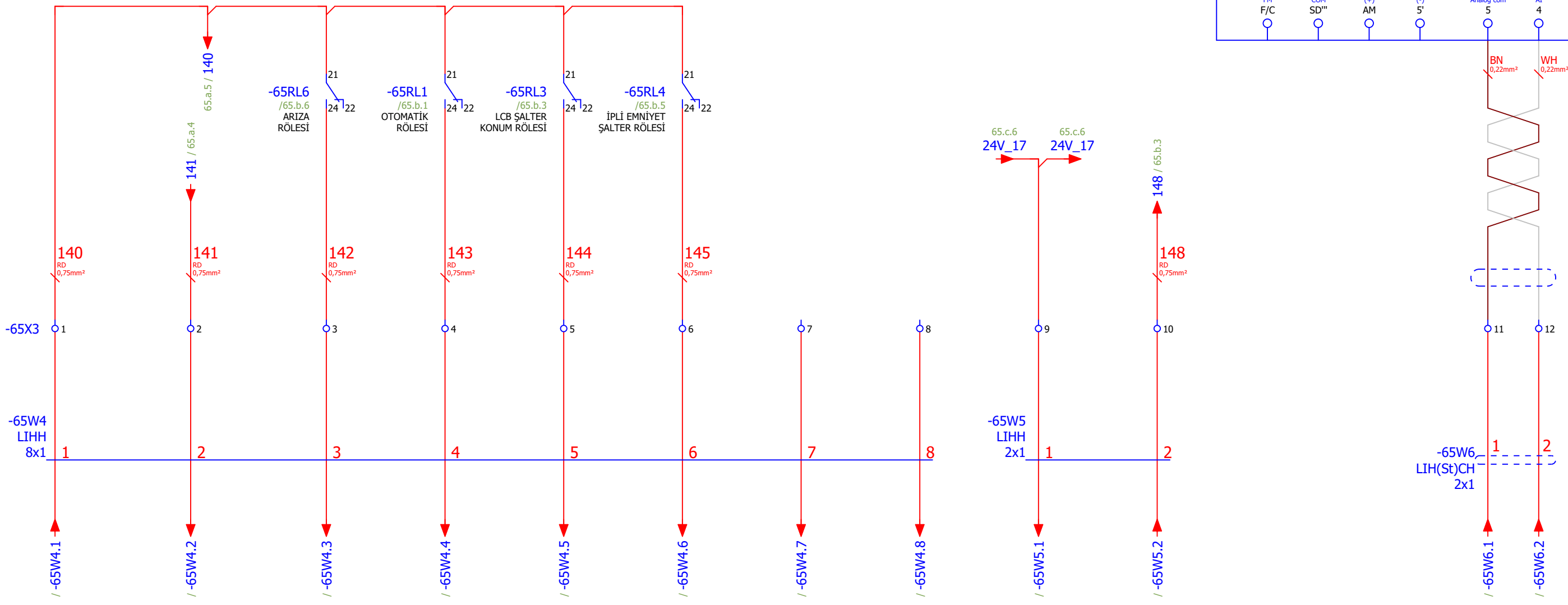
SCR4-MSP006-xM2  
Permroll-6 Bandı-1  
Arıza



SCR4-MSP006-xM2  
Permroll-6 Bandı-1  
Lokal Remote

SCR4-MSP006-xM2  
Permroll-6 Bandı-1  
Bakım Şalteri

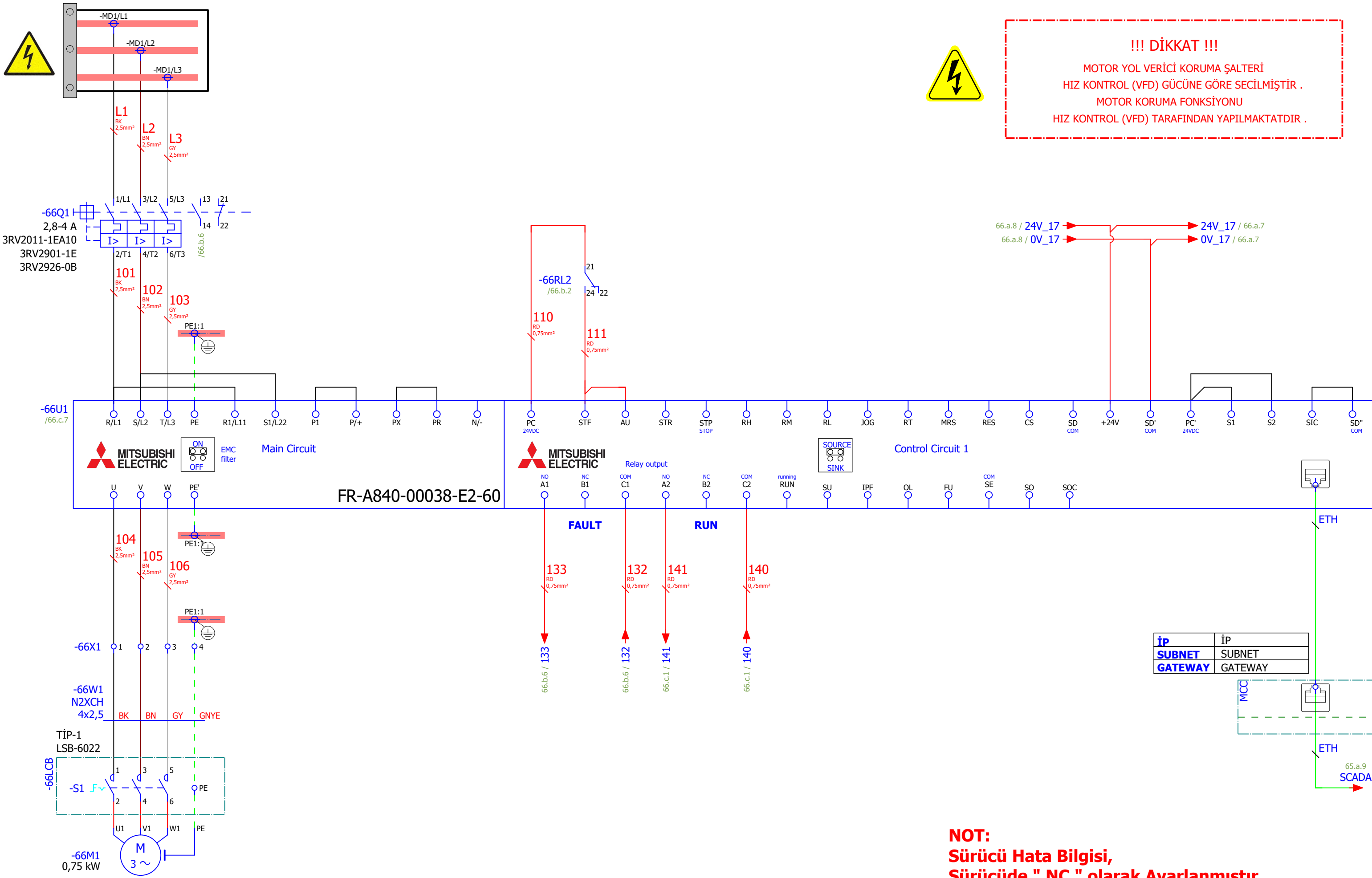
SCR4-MSP006-xM2  
Permroll-6 Bandı-1  
İpli Emniyet Şalteri

SCR4-MSP006-xM2  
Permroll-6 Bandı-1  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP006-xM2	MCC-17.2	Permroll-6 Bandı-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	66.a
									Previous page:	65.b

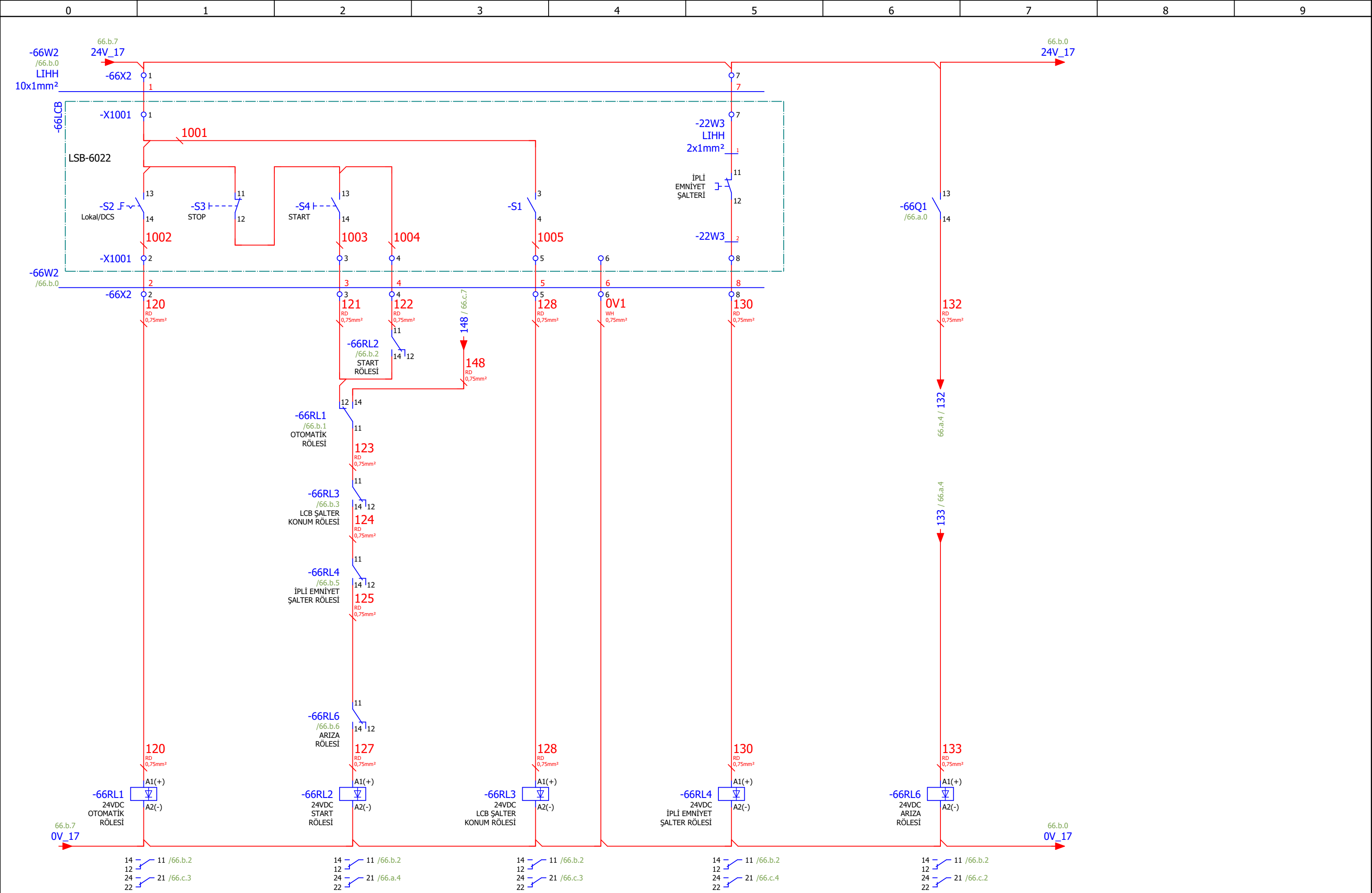




**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



66.a

Page: 66.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP006-xM3	MCC-17.3	Permroll-6 Bandı-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	66.c
									Previous page:	66.a

SCR4-MSP006-xM3  
Permroll-6 Bandı-2  
Çalıştı

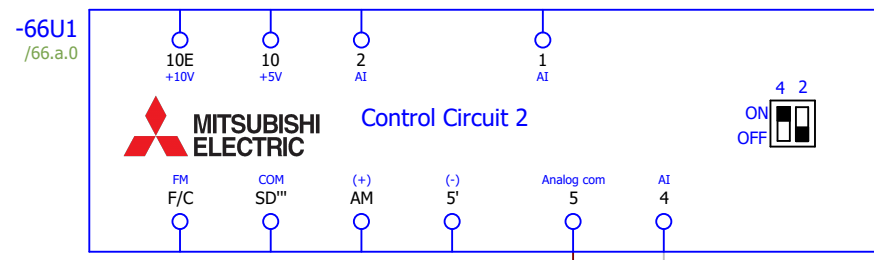
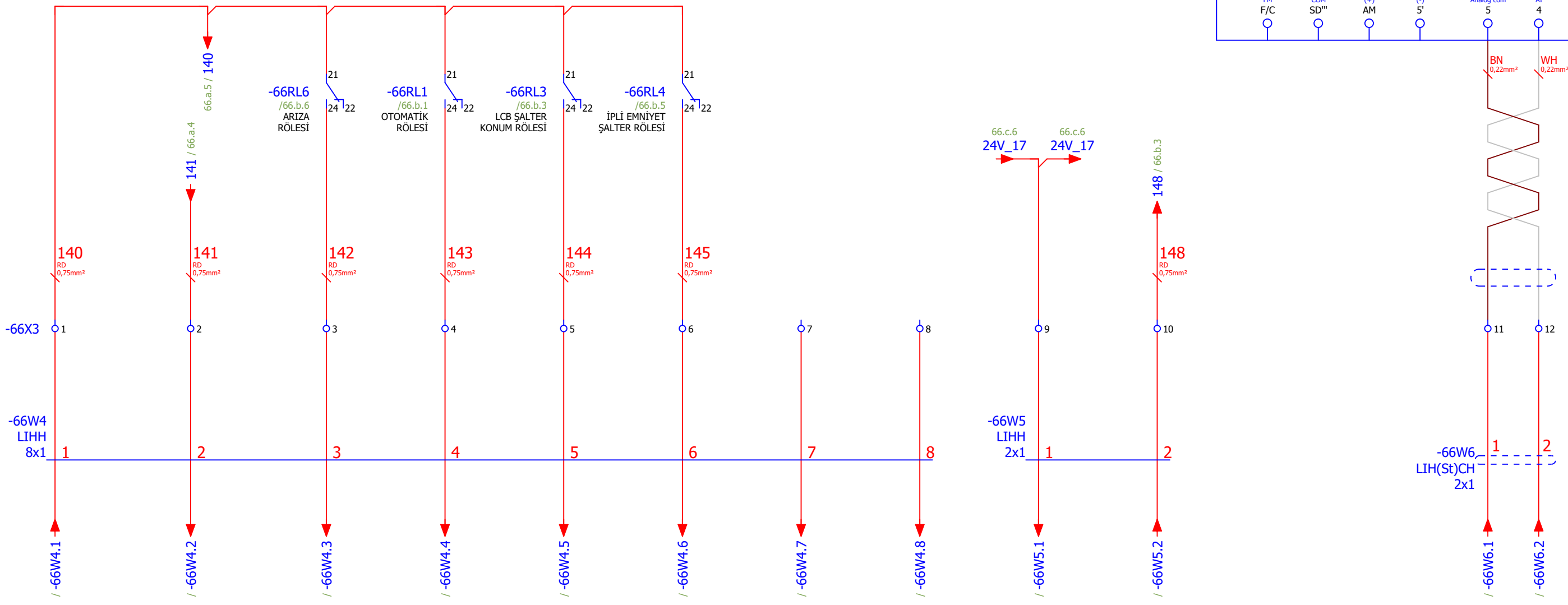
SCR4-MSP006-xM3  
Permroll-6 Bandı-2  
Arıza

SCR4-MSP006-xM3  
Permroll-6 Bandı-2  
Lokal Remote

SCR4-MSP006-xM3  
Permroll-6 Bandı-2  
Bakım Şalteri

SCR4-MSP006-xM3  
Permroll-6 Bandı-2  
İpli Emniyet Şalteri

SCR4-MSP006-xM3  
Permroll-6 Bandı-2  
Otomatik Start



66.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



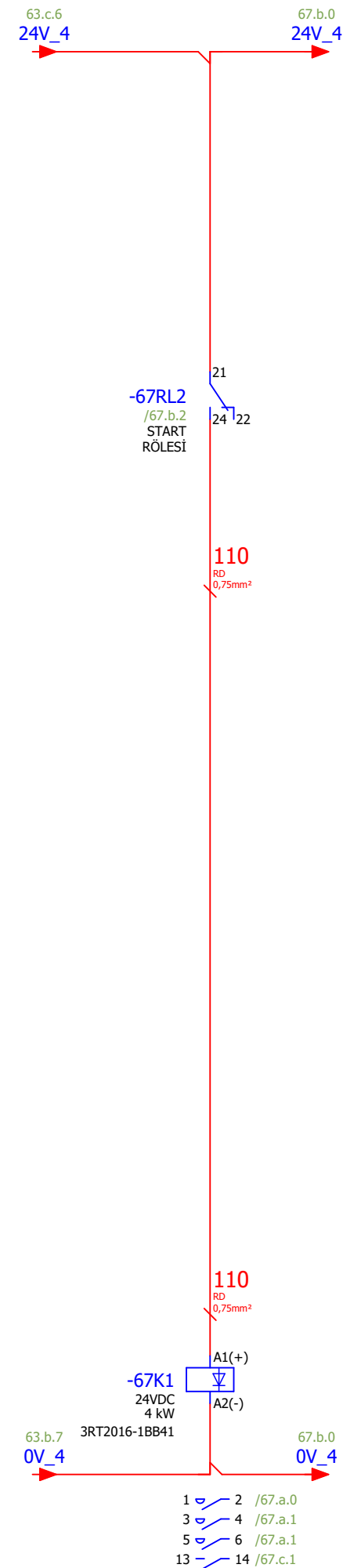
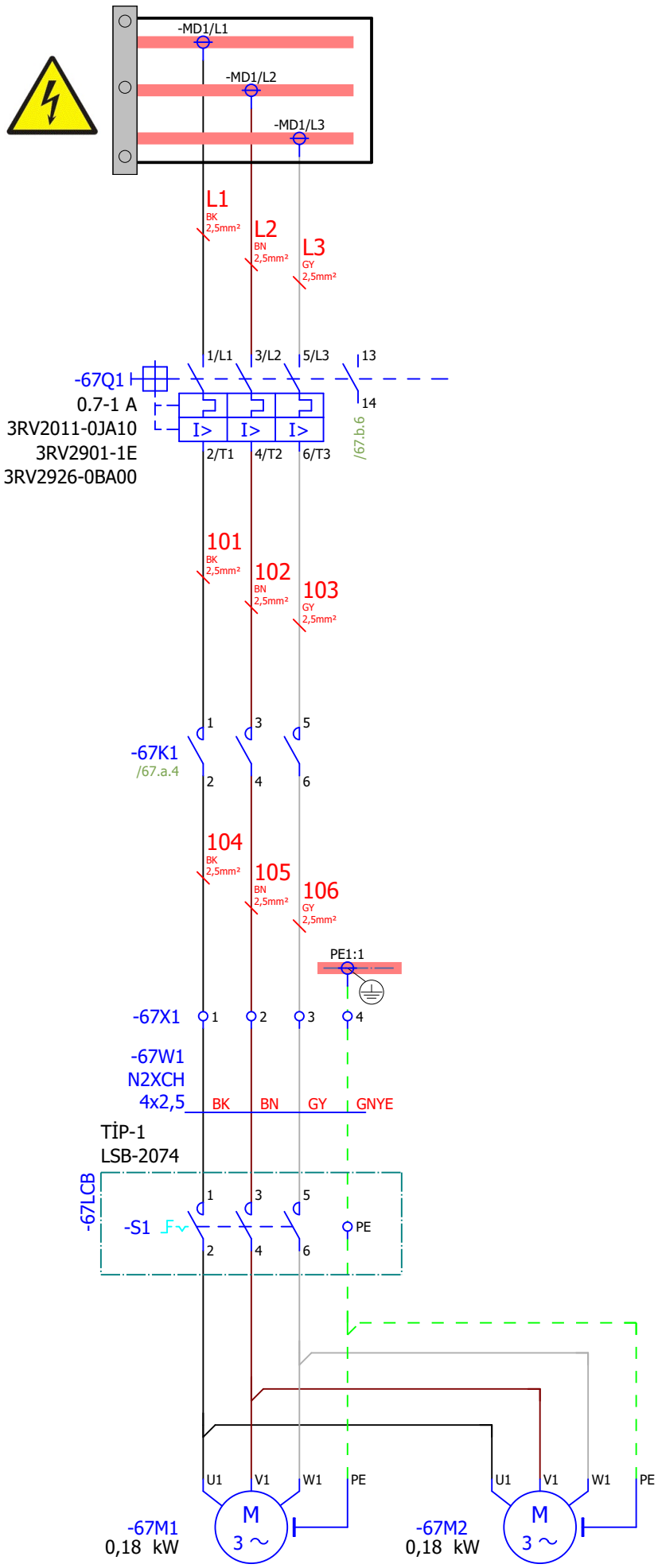
Tag Number
SCR4-MSP006-xM3

Lokasyon
<b>MCC-17.3</b>

Sayfa açıklaması (Page description)
Permroll-6 Bandı-2

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

Page:	66.c
=	GB1
+	MCC
Next page:	67.a
Previous page:	66.b



66.c

Page: 67.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



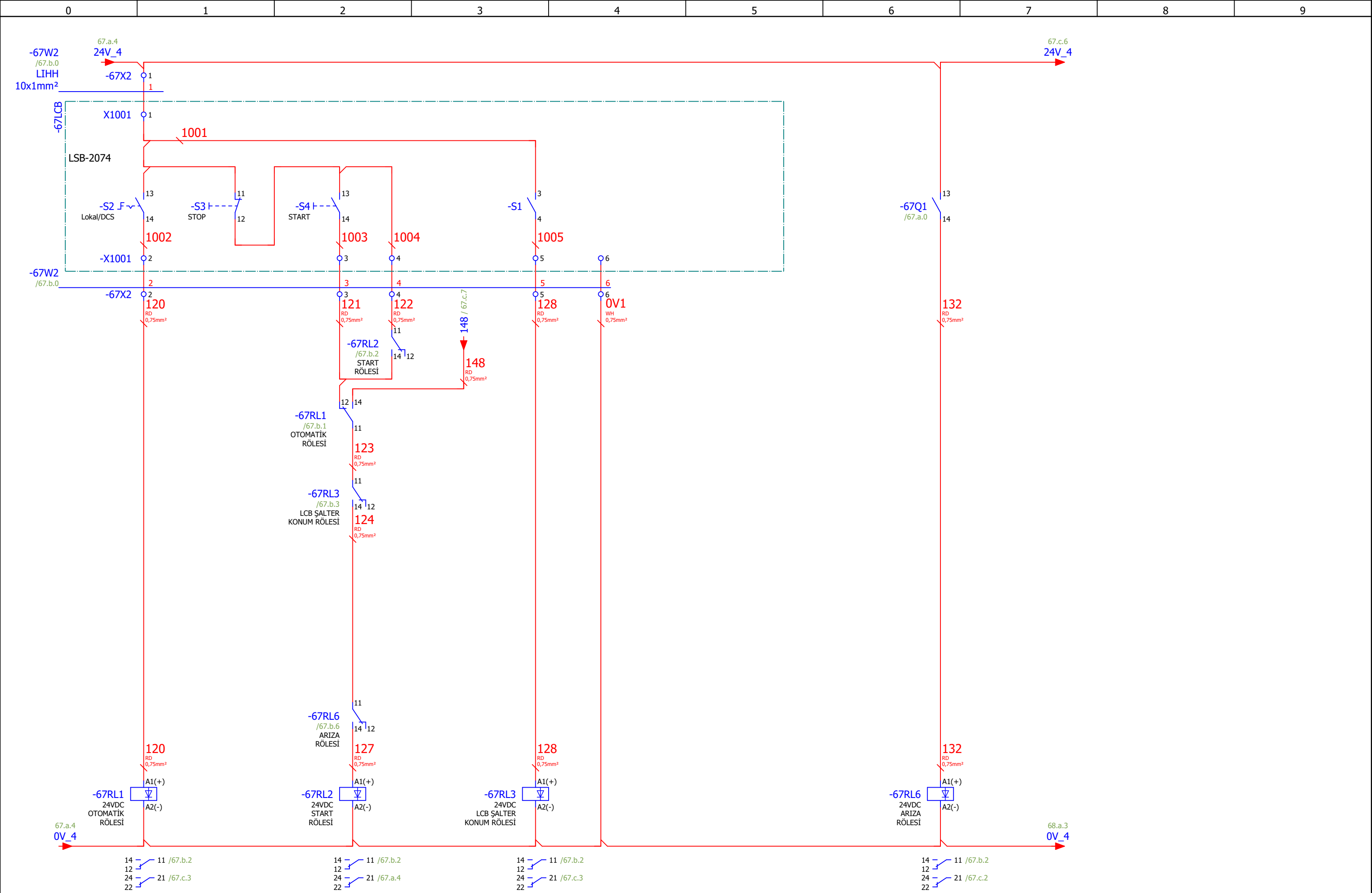
Tag Number
SCR4-MSP012-xM2 SCR4-MSP012-xM3



Lokasyon
<b>MCC-4.3</b>

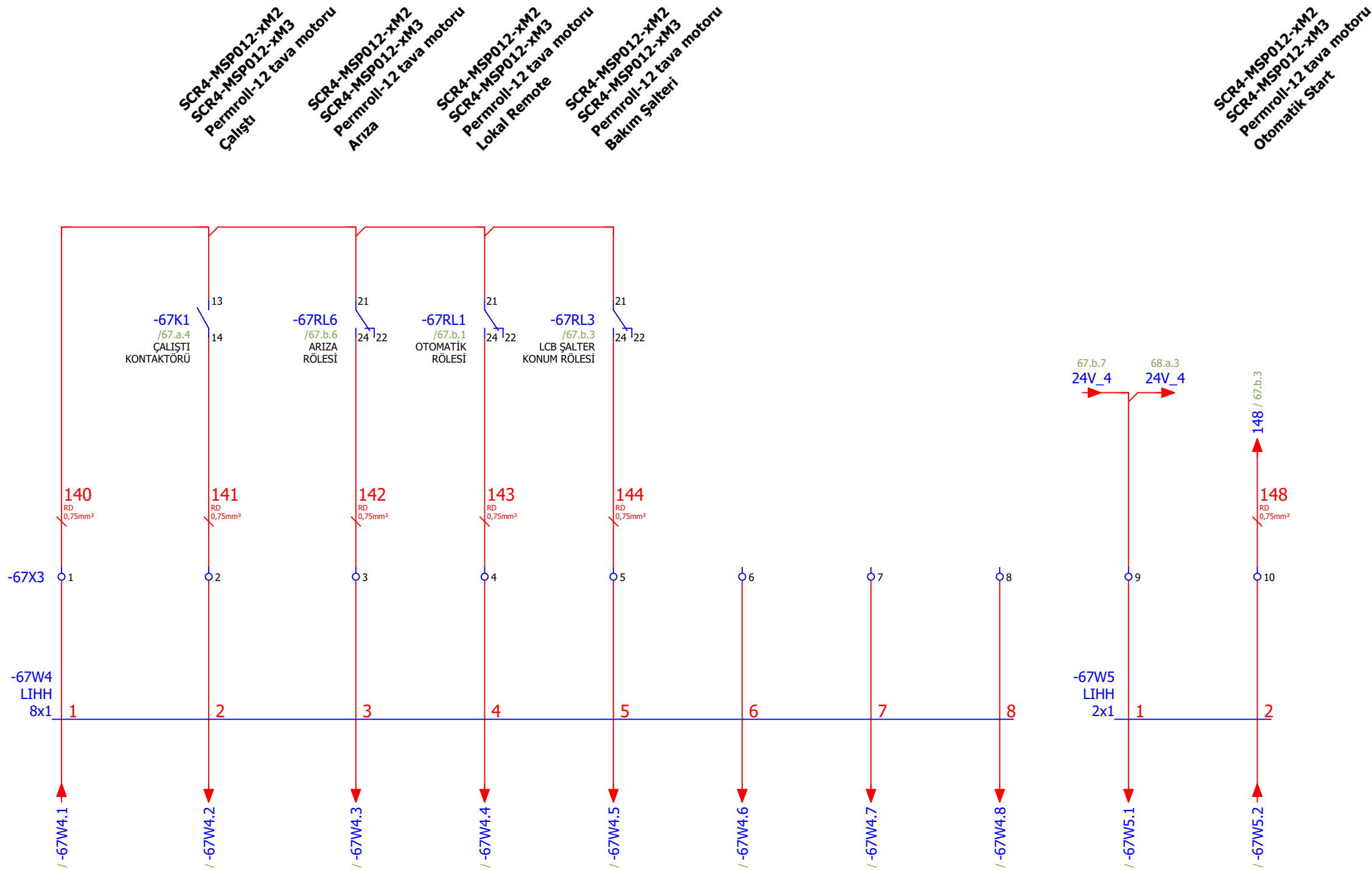
Sayfa açıklaması (Page description)
Permroll-12 tava motoru

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

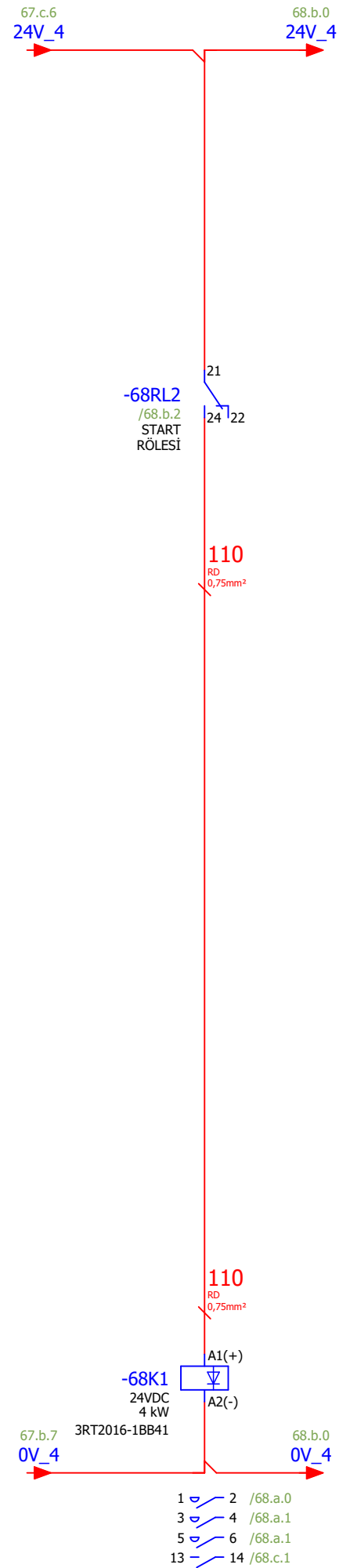
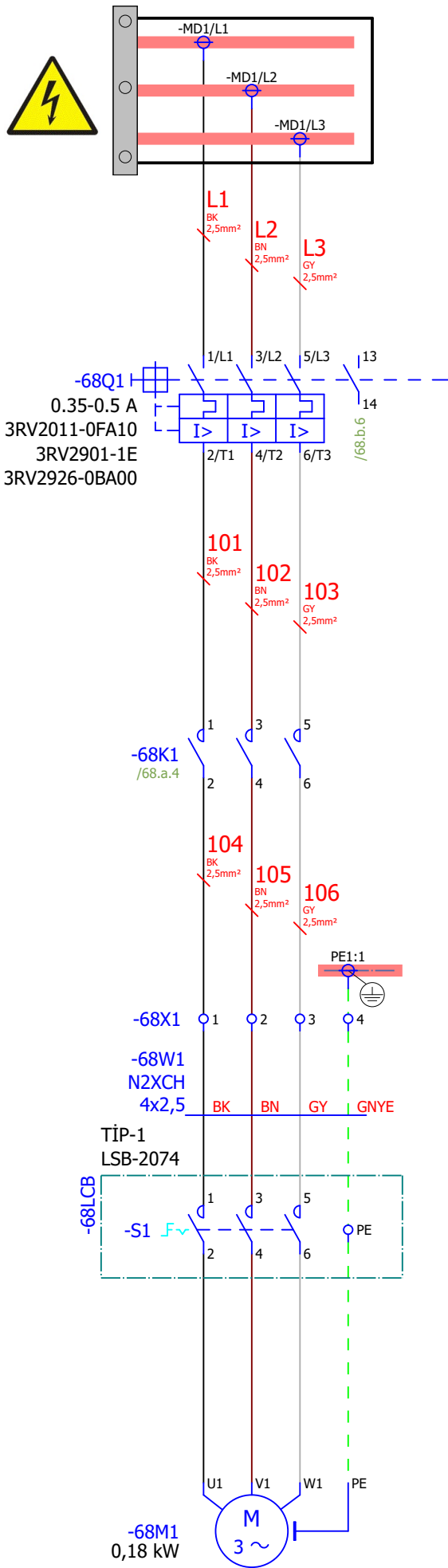
=	GB1
+	MCC
Next page:	67.b
Previous page:	66.c



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP012-xM2 SCR4-MSP012-xM3	MCC-4.3	Permroll-12 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	67.c
									Previous page:	67.a



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esana	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-MSP012-xM2 SCR4-MSP012-xM3	MCC-4.3	Permroll-12 tava motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	68.a
									Previous page:	67.b



67.c

Çizen (Drawing) Kontrol (Control)  
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu

**US**  
Unique Software at Applications  
an EPC company

Kontrol (Control)  
Önder KURT Proje Sorumlusu

**esan**

Tag Number

Lokasyon

MCC-4.4

Sayfa açıklaması (Page description)

YEDEK

Proje adı (Project name)

ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

Page:

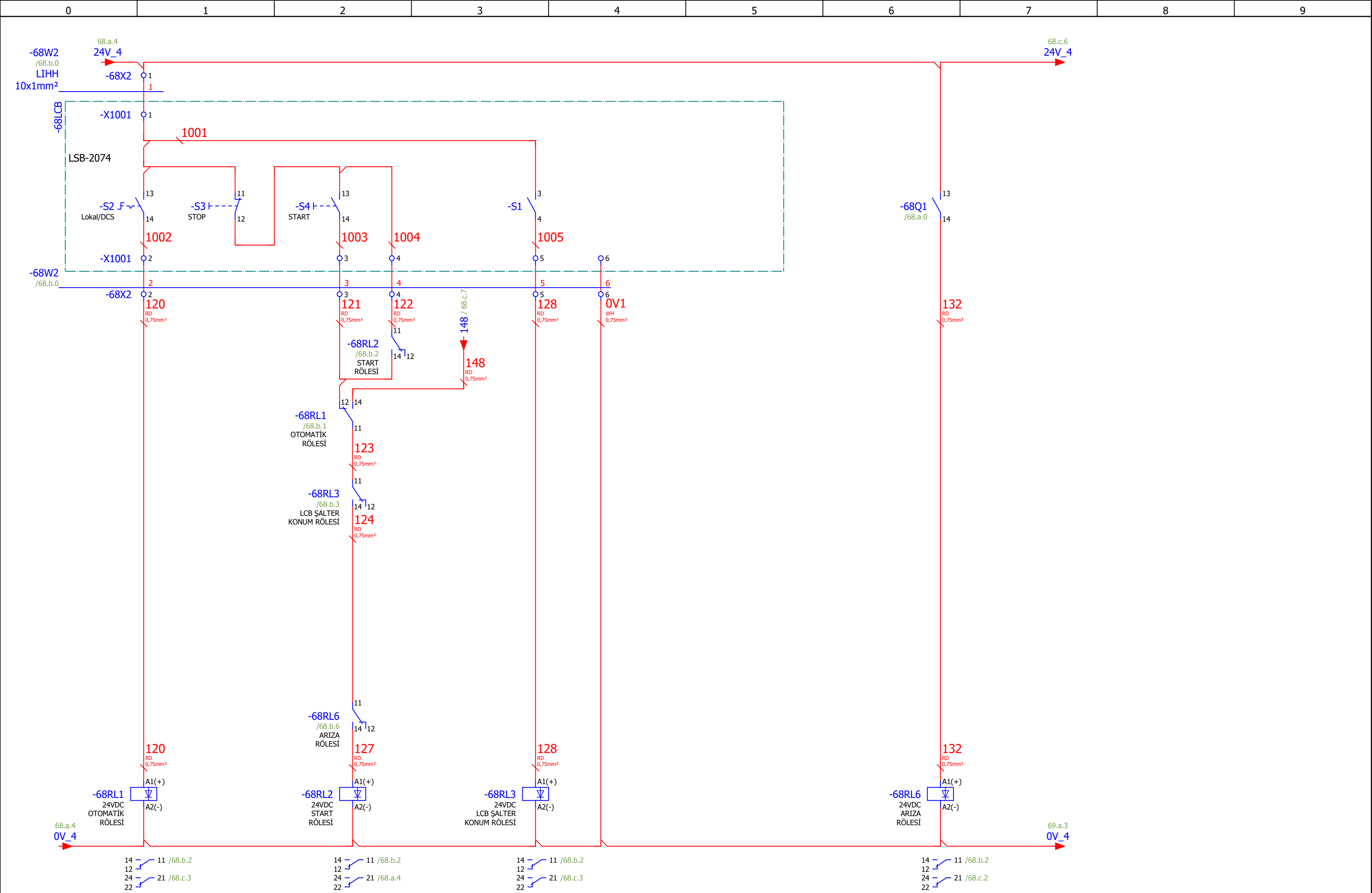
68.a

= GB1

+ MCC

Next page: 68.b

Previous page: 67.c

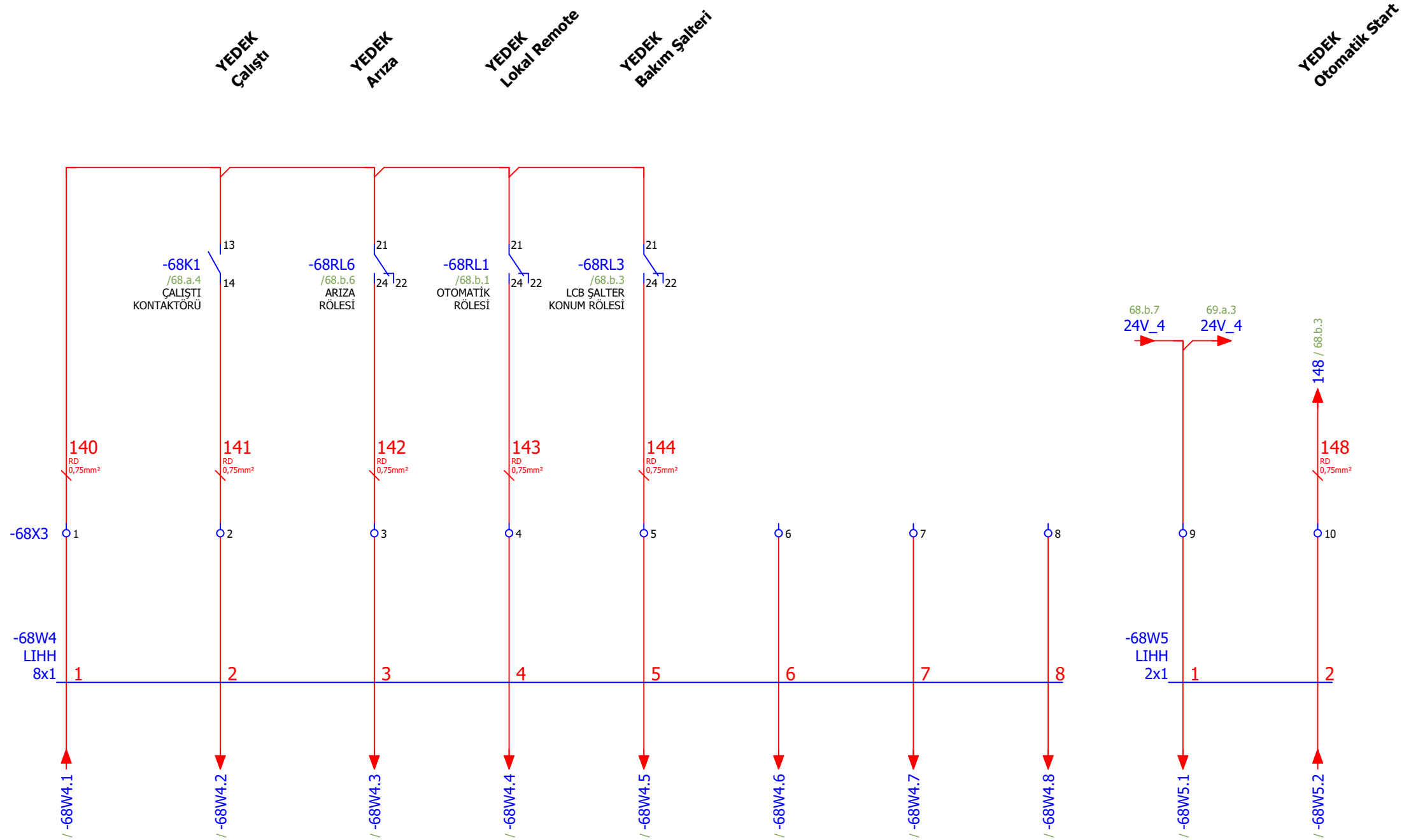


68.a

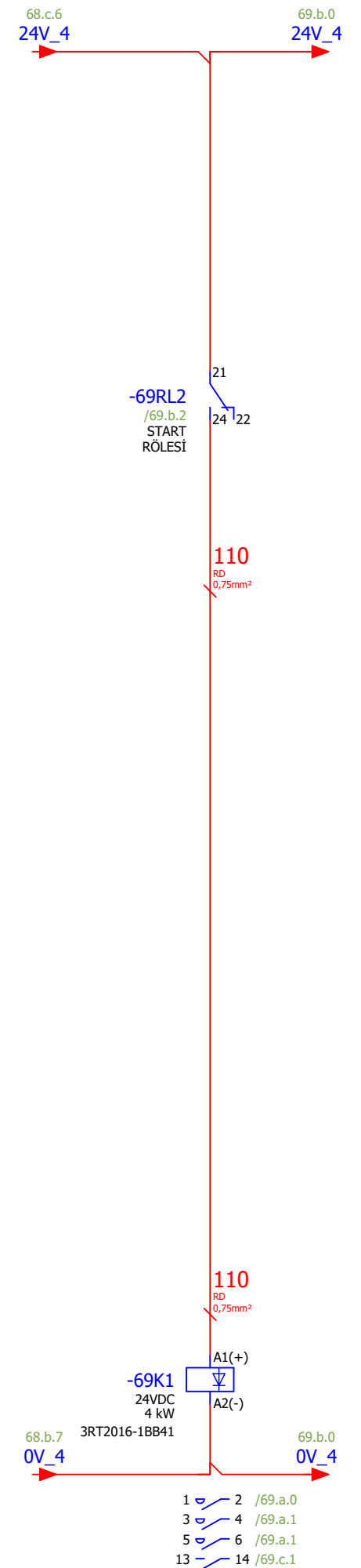
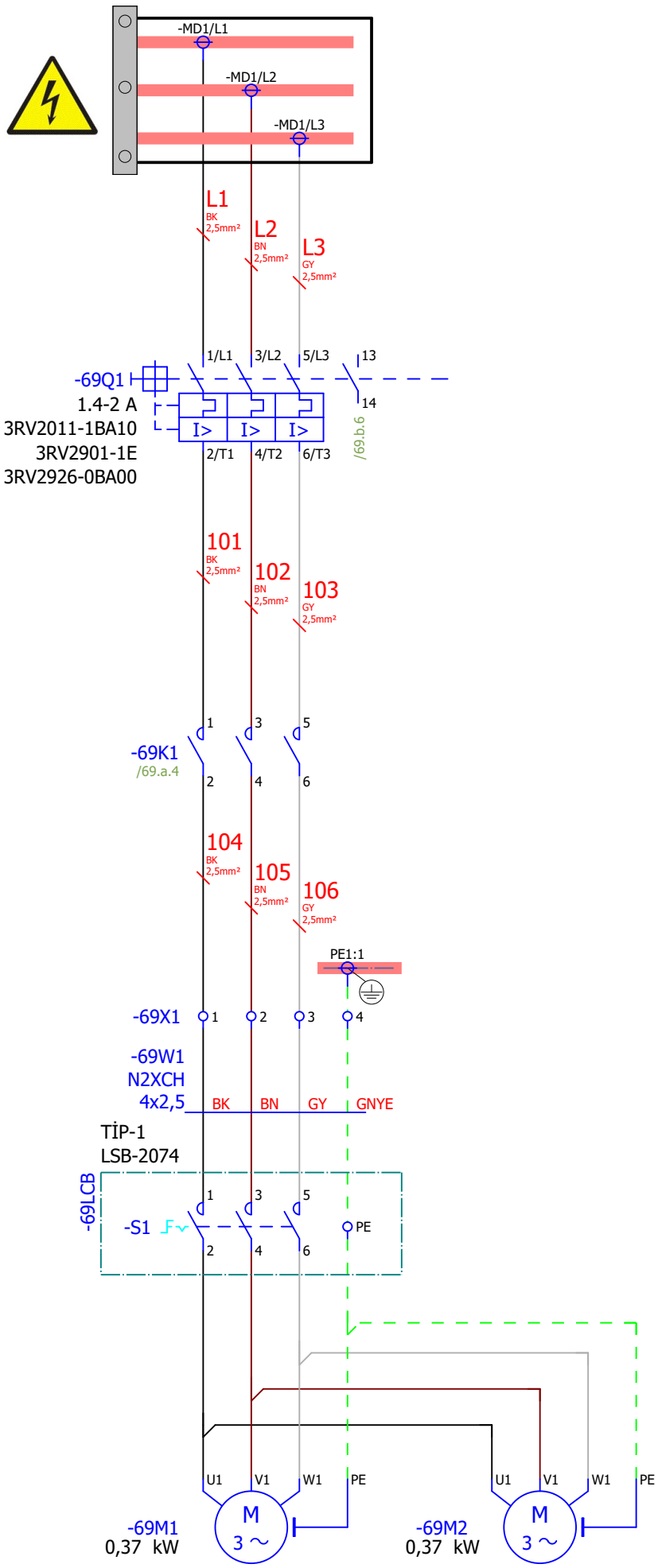
Page: 68.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-4.4	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 68.c
									Previous page: 68.a





Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esana	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-4.4	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									+ GB1
									+ MCC
									Next page: 69.a
									Previous page: 68.b

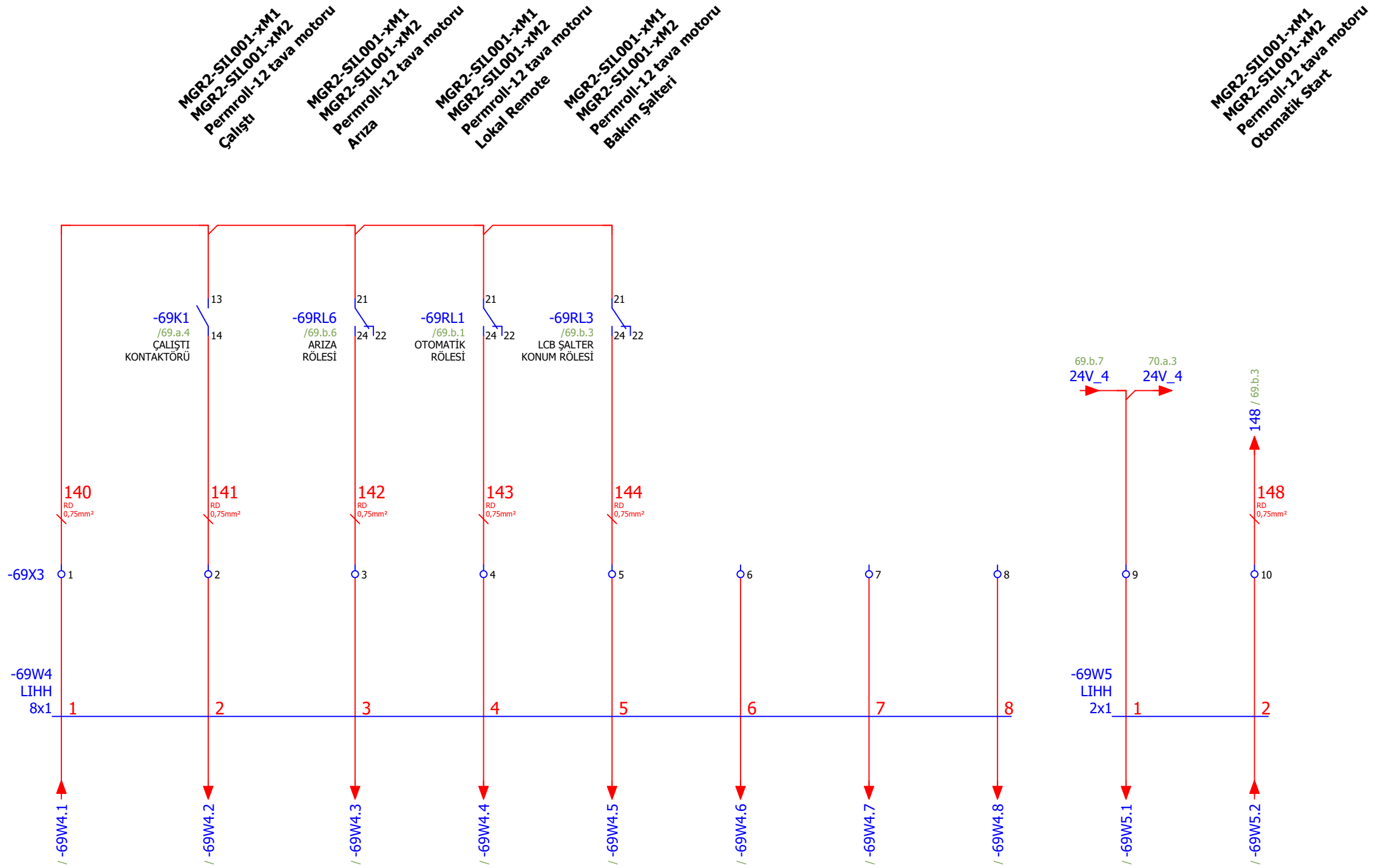


68.c

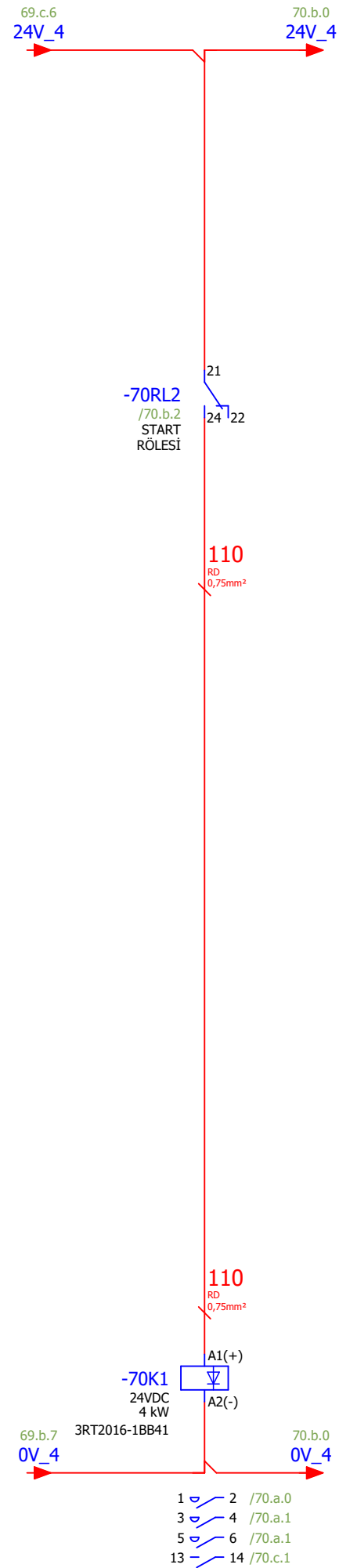
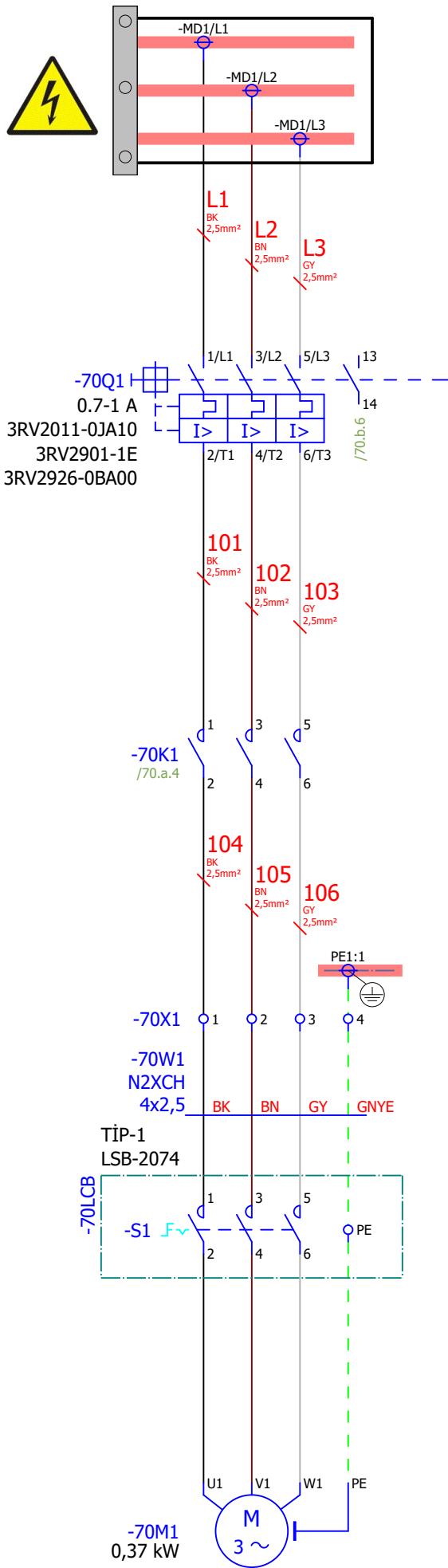
Page: 69.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MGR2-SIL001-xM1 MGR2-SIL001-xM2	MCC-4.5	Mini değirmen silosu vibrasyon motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	69.b
									Previous page:	68.c

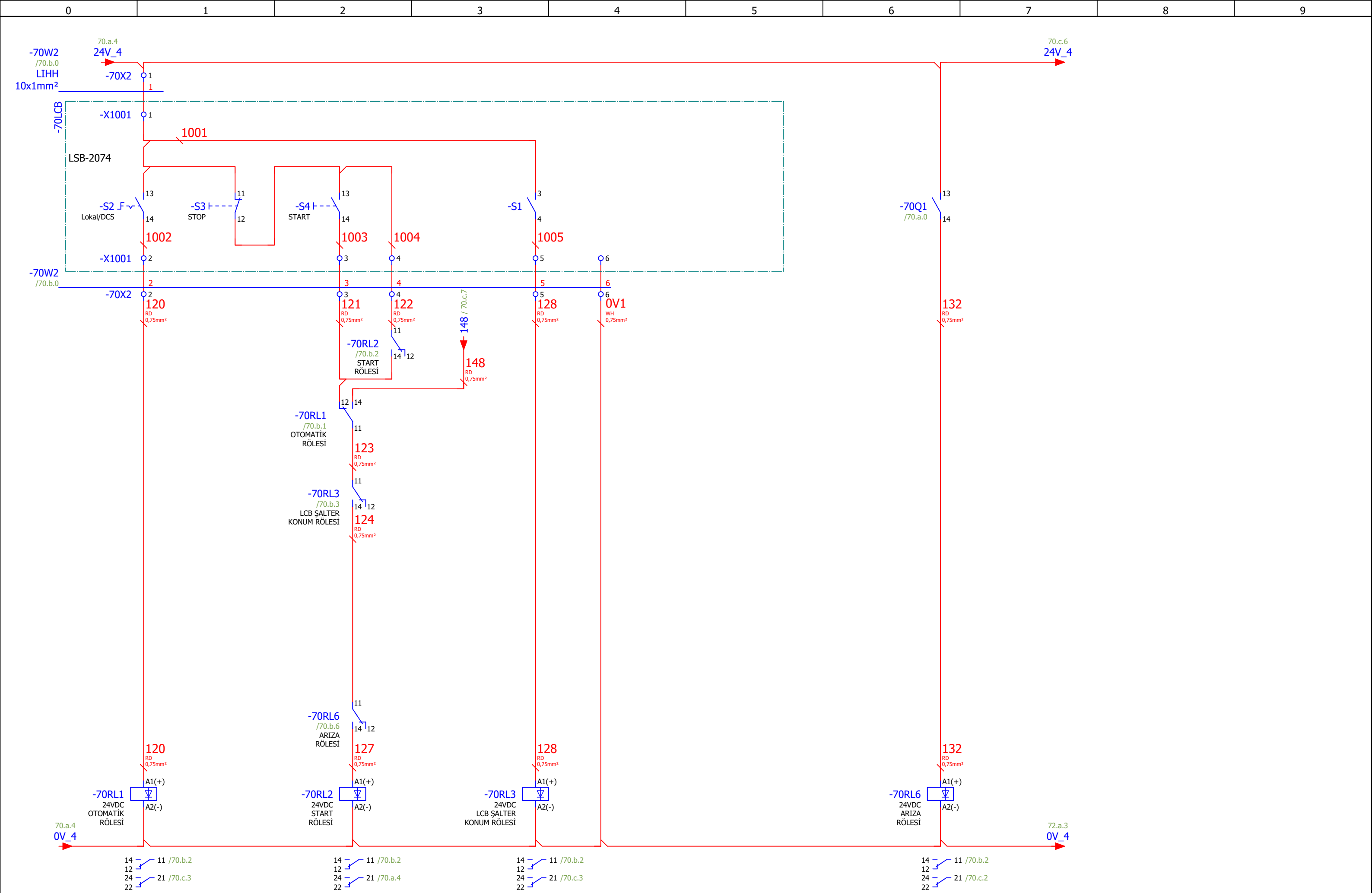




Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MGR2-SIL001-xM1 MGR2-SIL001-xM2	MCC-4.5	Mini değirmen silosu vibrasyon motoru	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	69.b



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-4.6	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
								+
								Next page:
								Previous page:

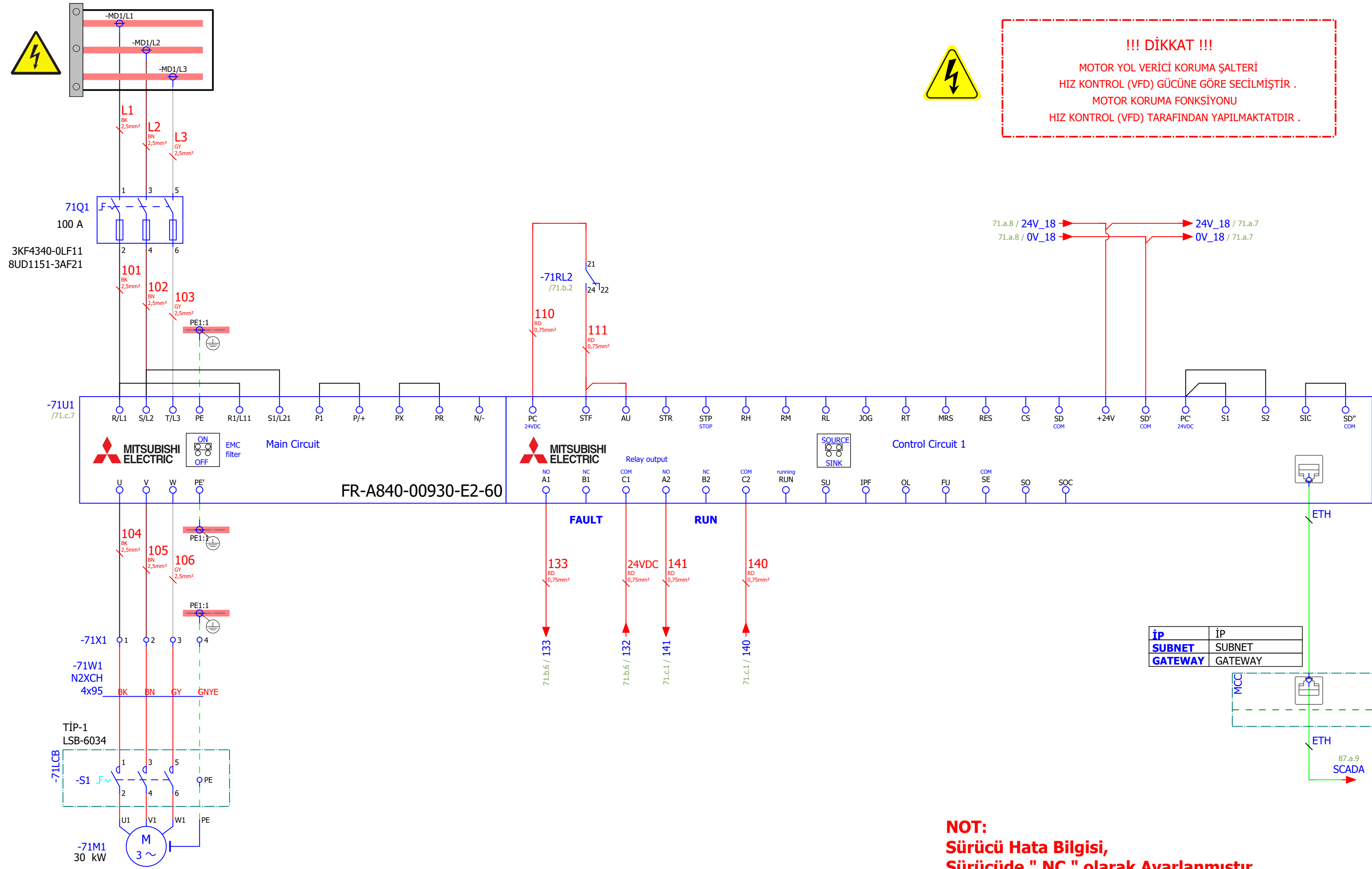


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-4.6	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
= GB1							
+ MCC							
Next page: 70.c							
Previous page: 70.a							





**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...





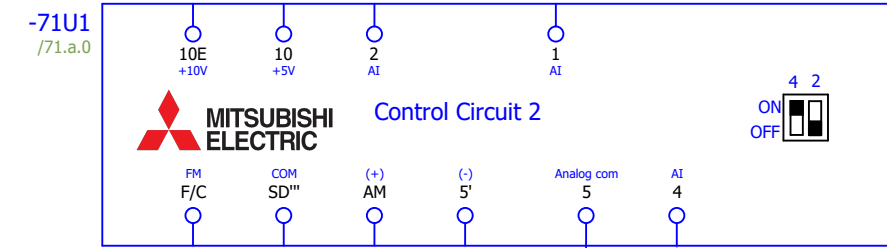
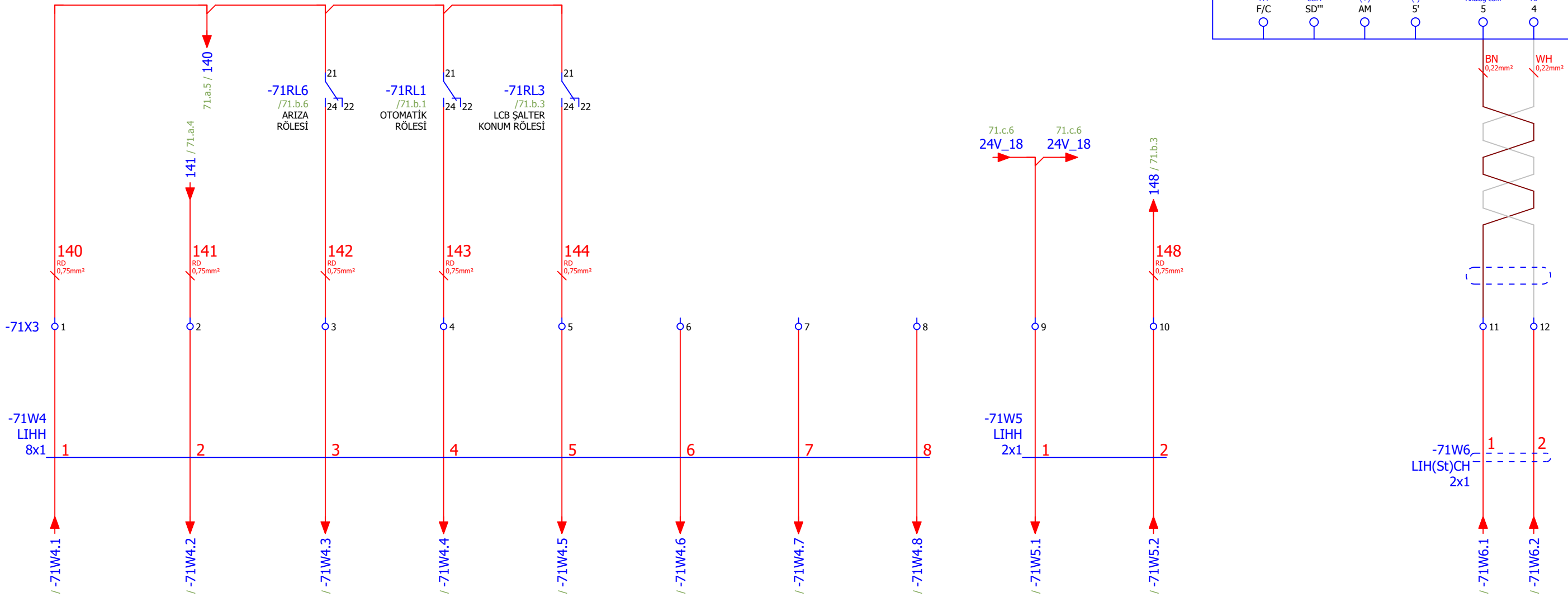
MGR2-MIL001-xM1  
Biyalı mini değirmen motoru  
Çalıştı

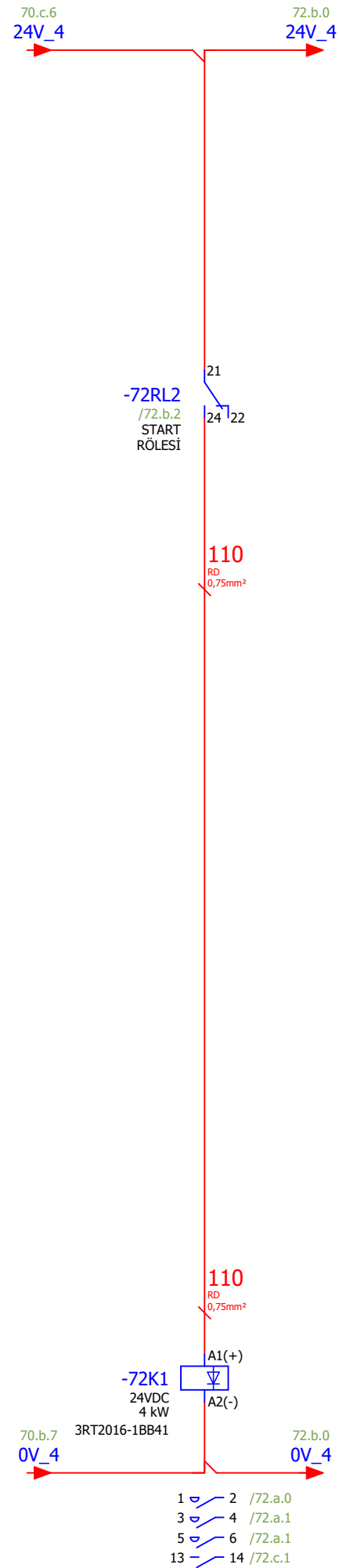
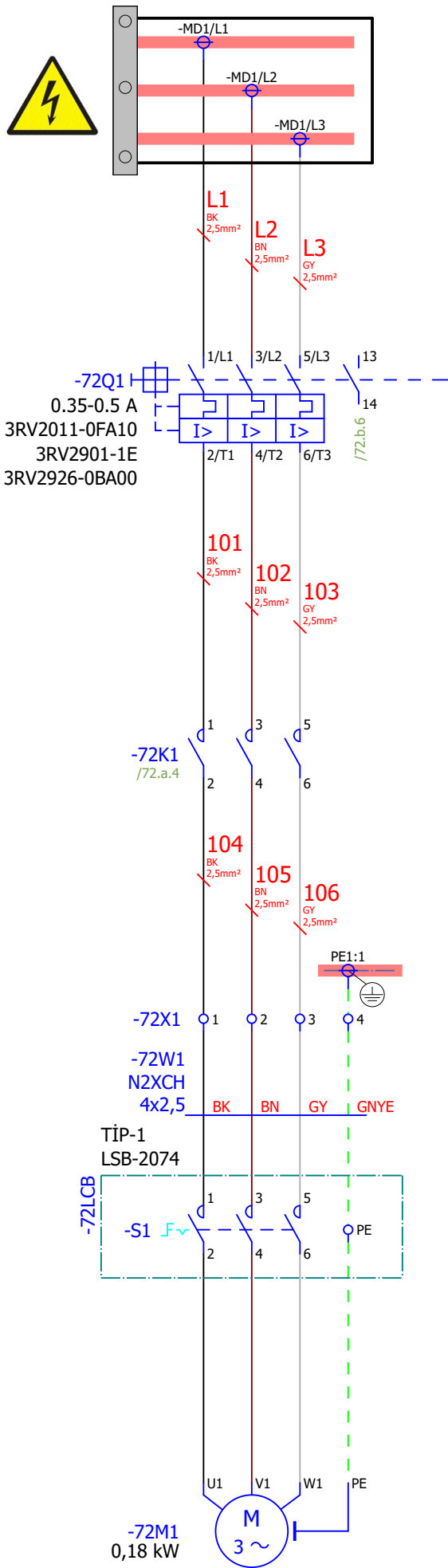
MGR2-MIL001-xM1  
Biyalı mini değirmen motoru  
Arıza

MGR2-MIL001-xM1  
Biyalı mini değirmen motoru  
Lokal Remote

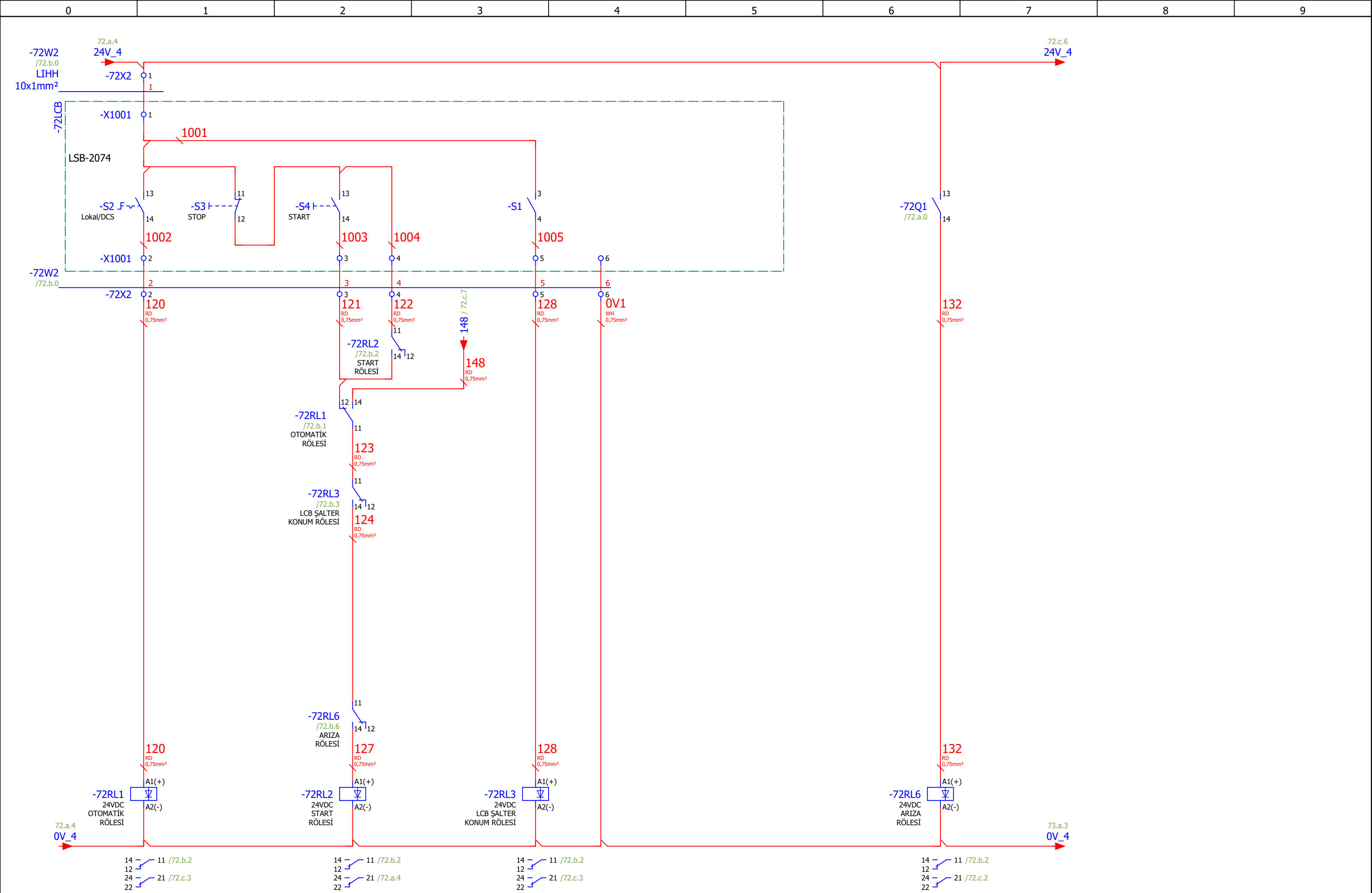
MGR2-MIL001-xM1  
Biyalı mini değirmen motoru  
Bakım Şalteri



MGR2-MIL001-xM1  
Biyalı mini değirmen motoru  
Otomatik Start

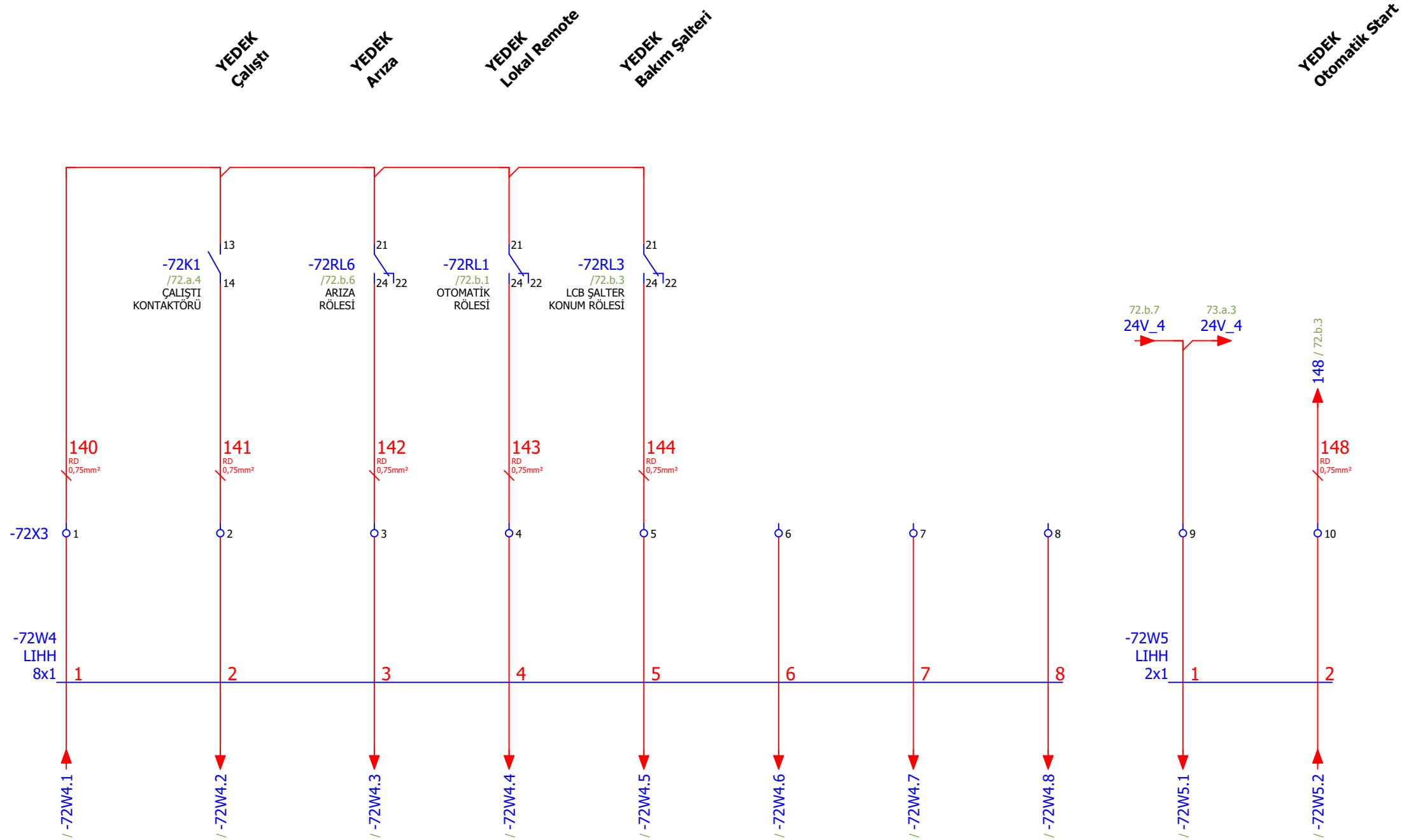




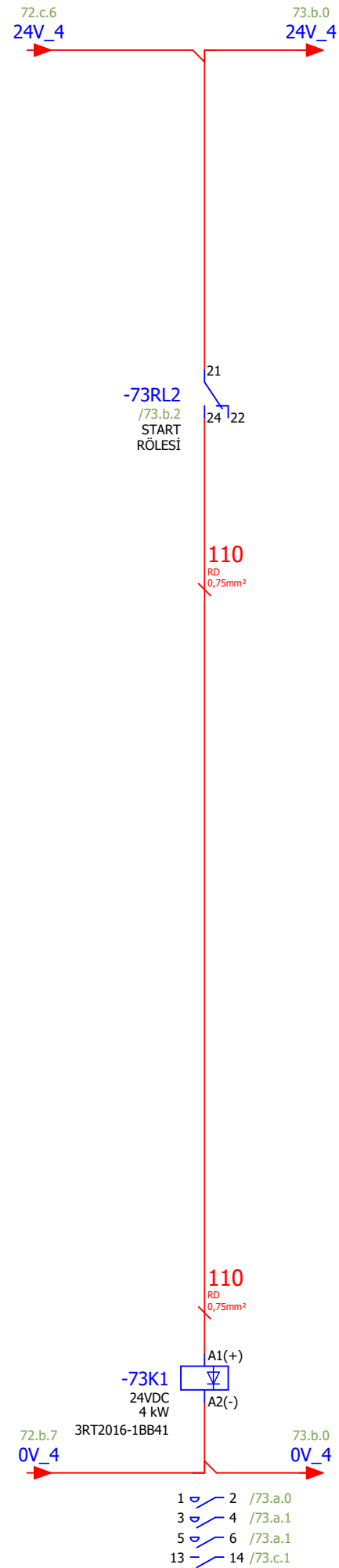
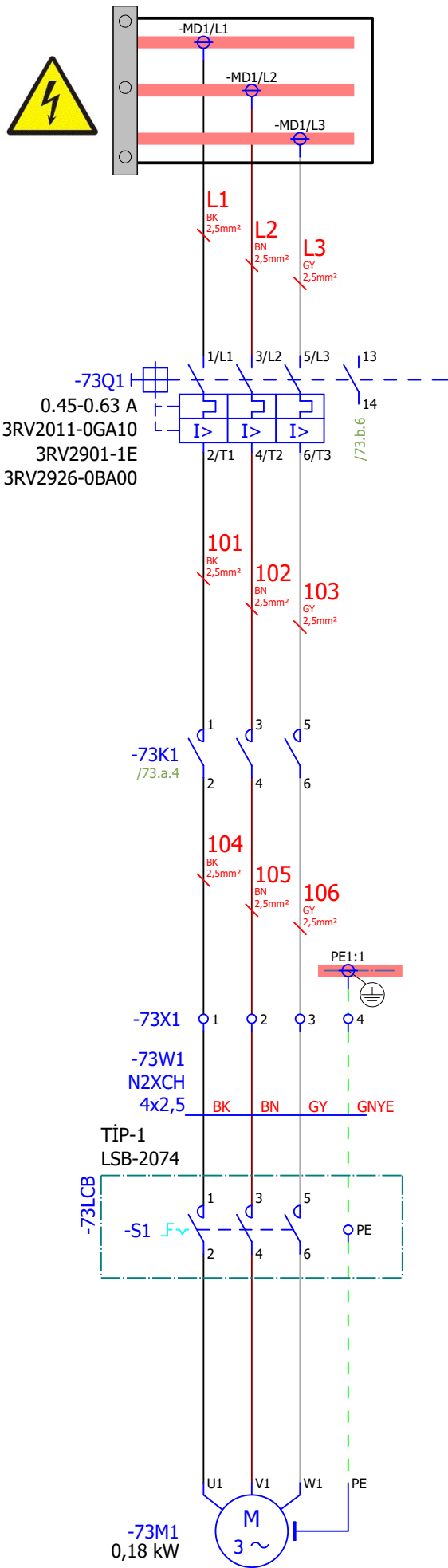
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Kontrol (Control)	esana	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-4.7	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	GB1
									MCC
									Next page: 72.b
									Previous page: 71.c

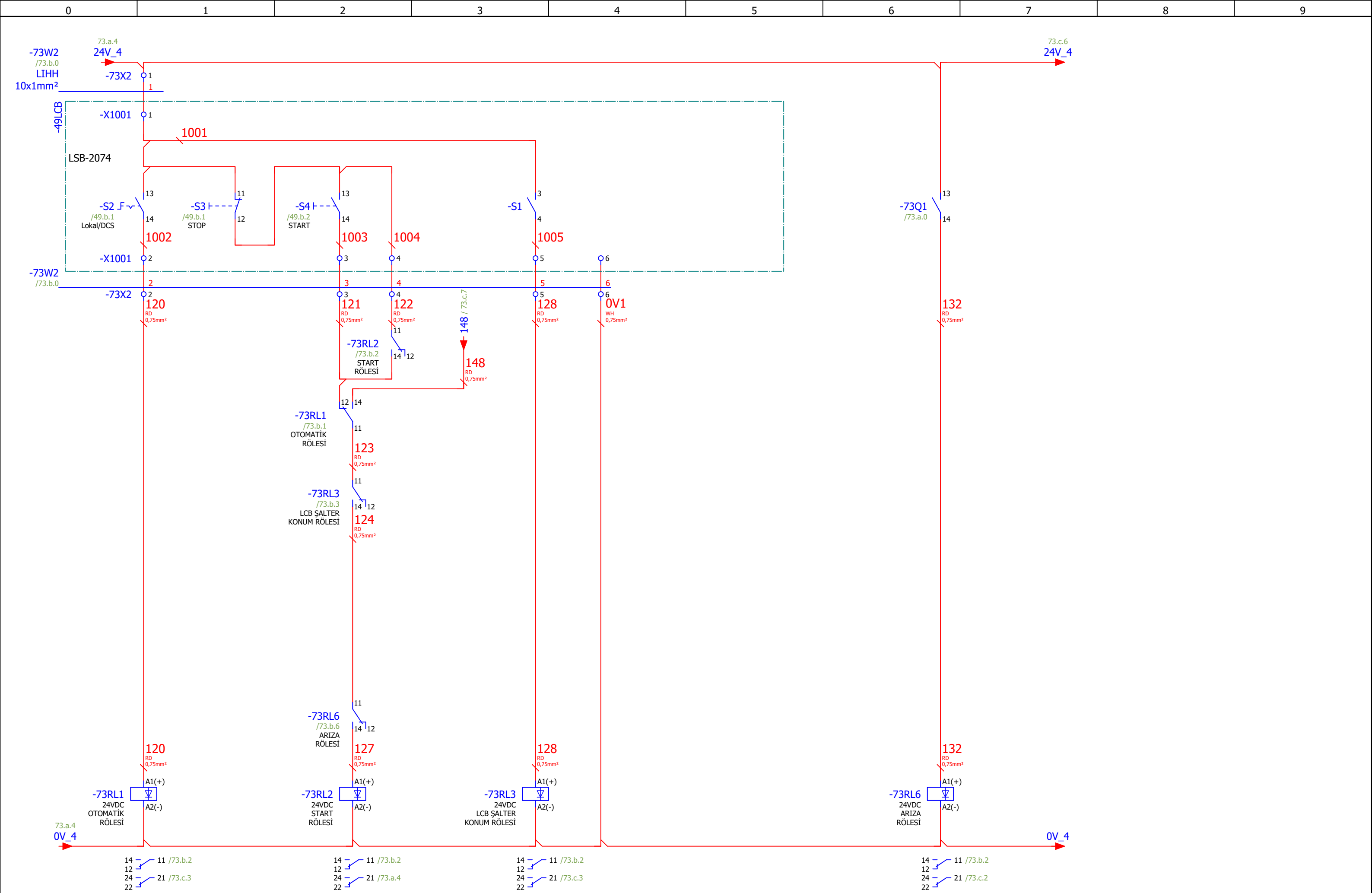




Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-4.7	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC	Next page:
									Previous page:	72.a

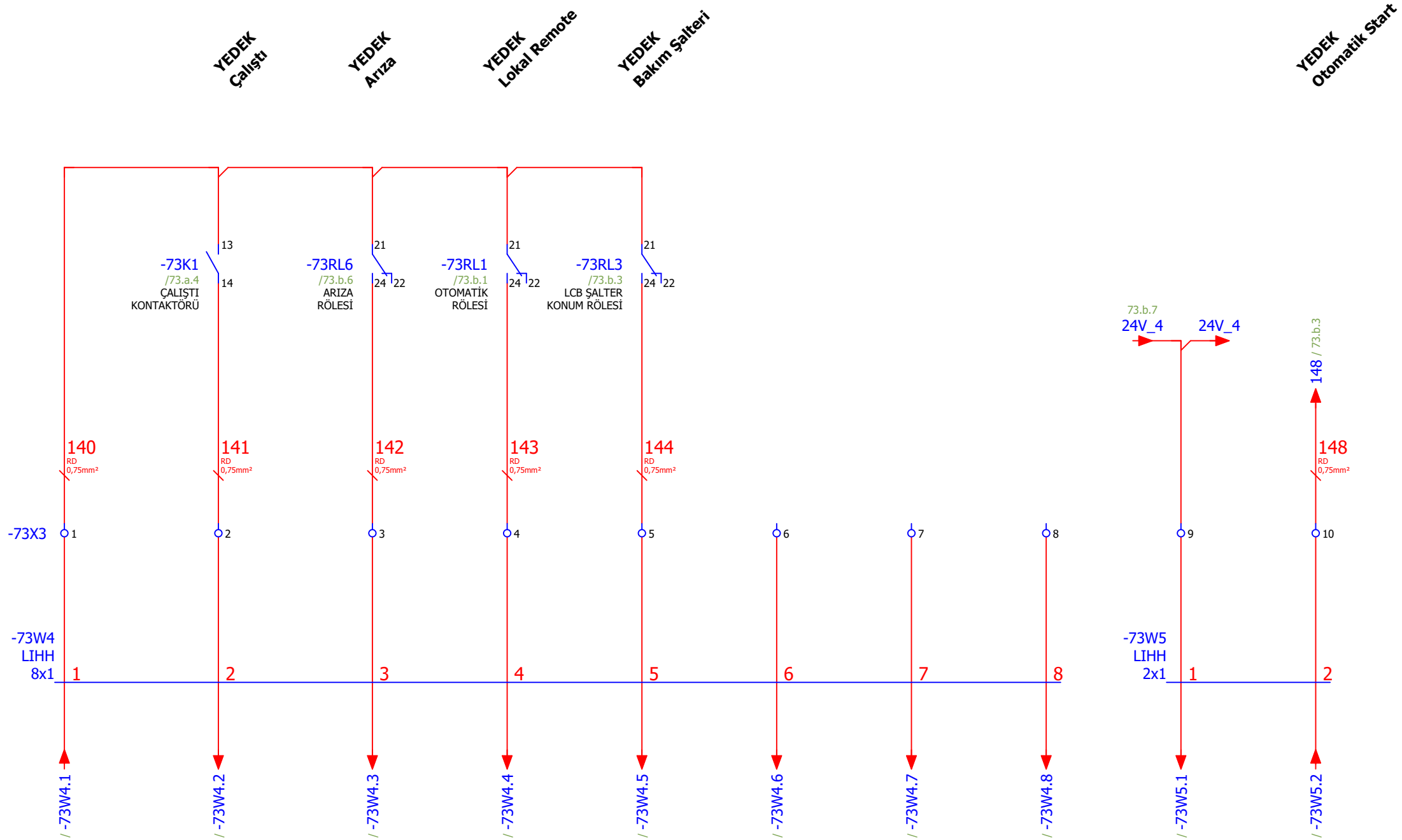


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-4.7	MCC-4.7	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	72.b



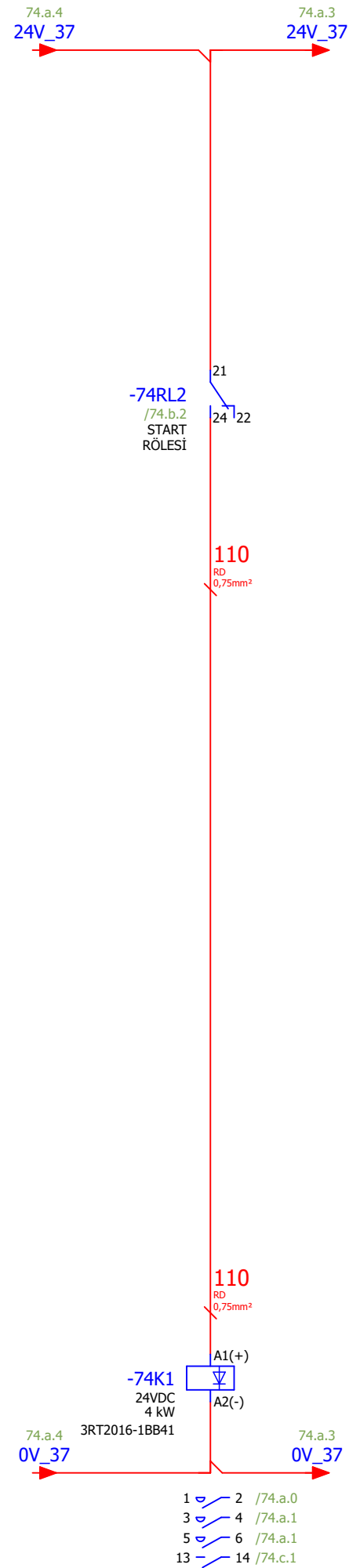
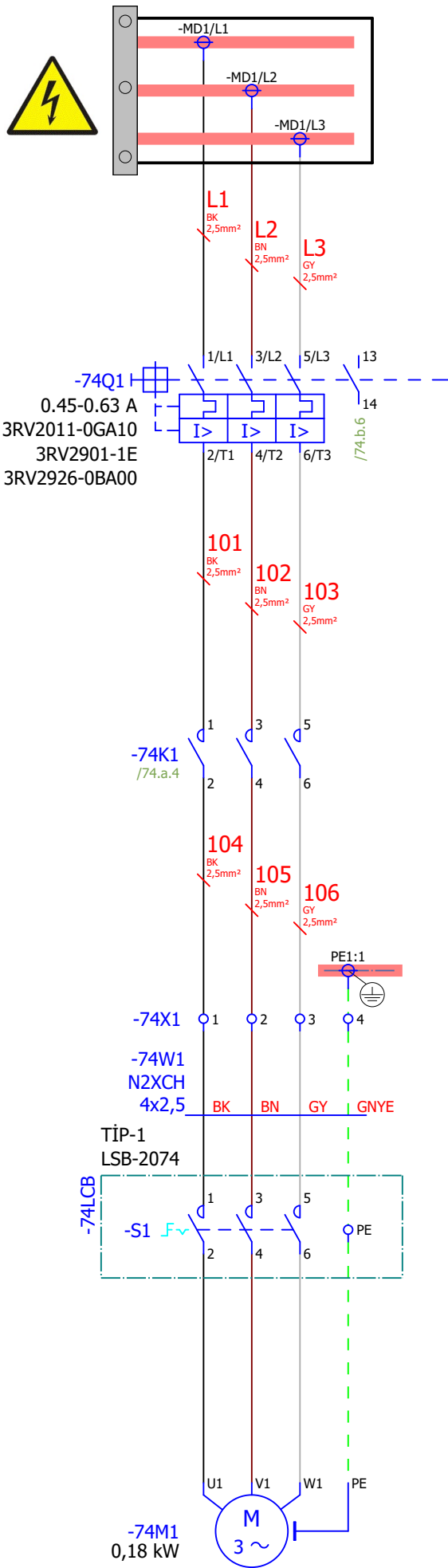


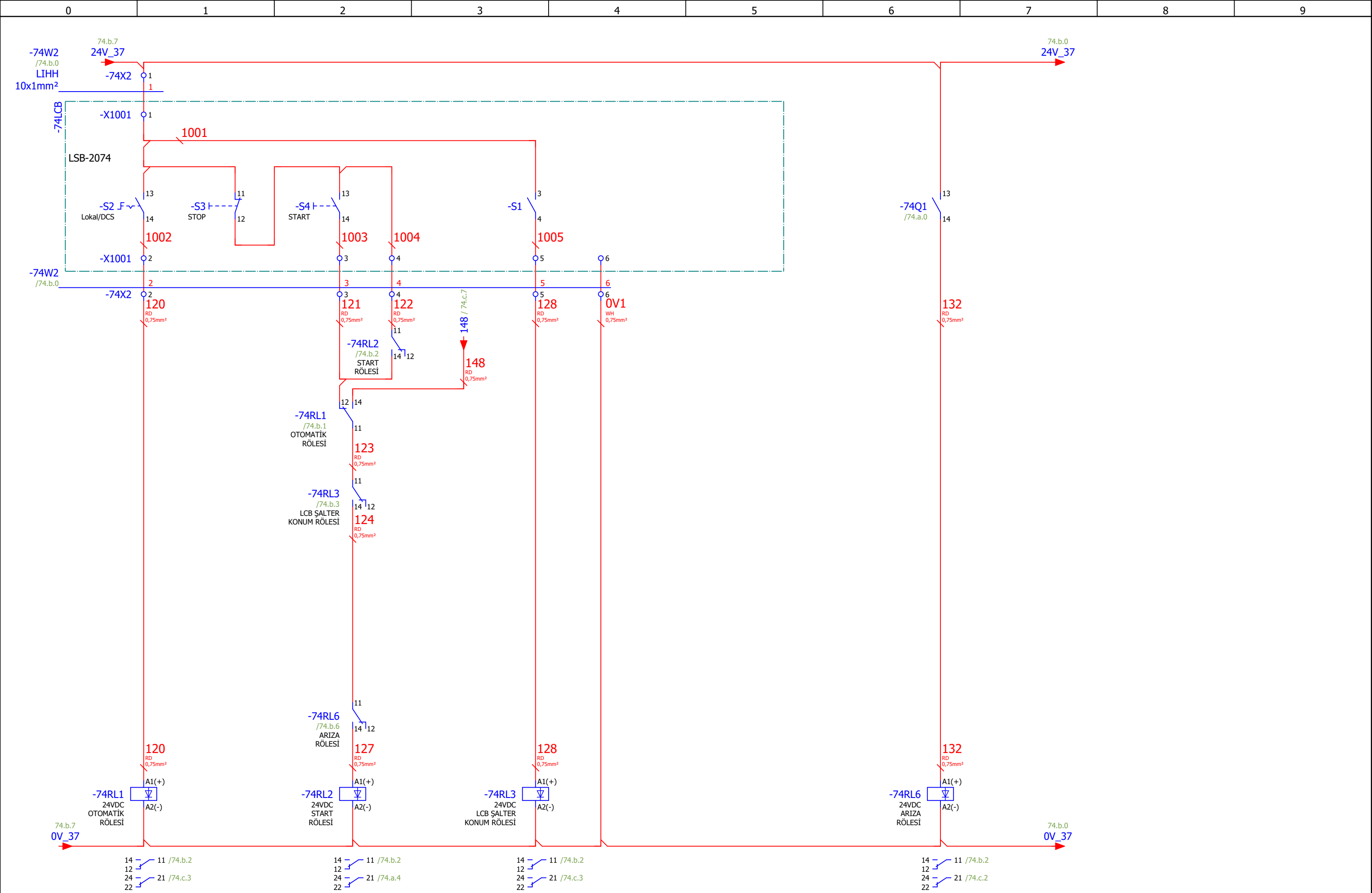
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-4.8	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC	Next page:
								Previous page:	73.a	



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-4.8	MCC-4.8	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	73.b



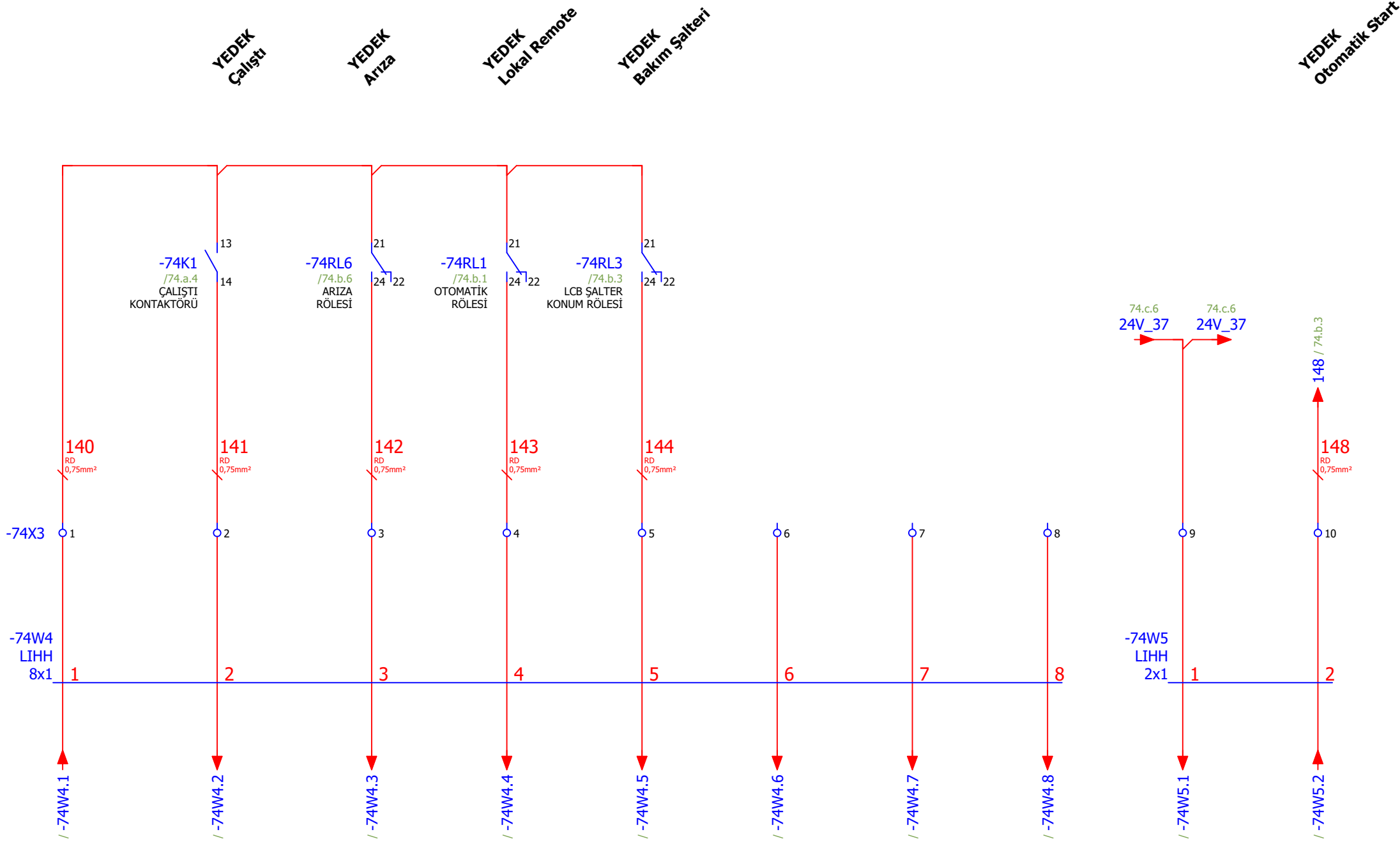




74.a

Page: 74.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-37.1	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	74.c
									Previous page:	74.a





YEDEK Çalıştı

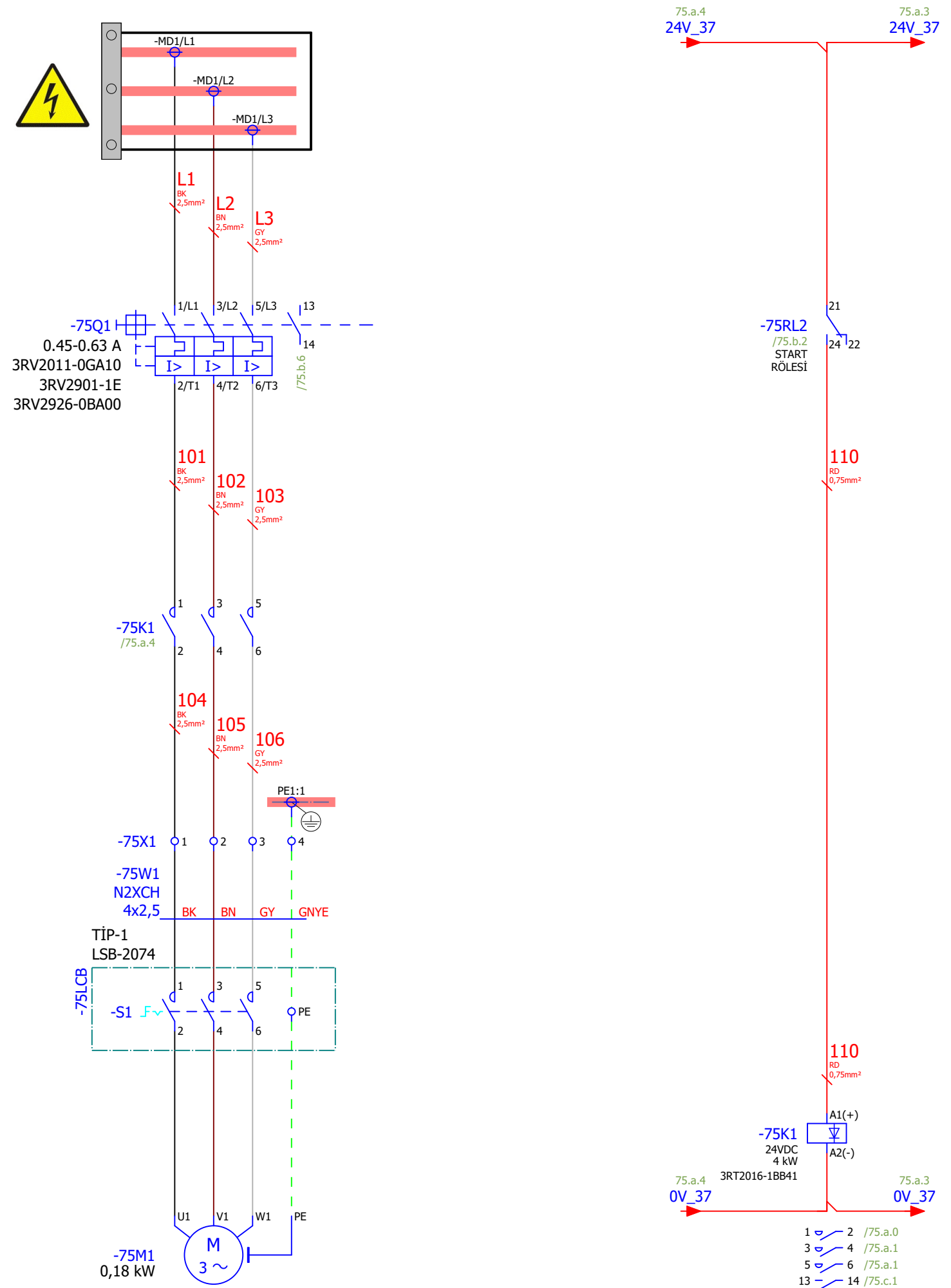
YEDEK Arıza

YEDEK Lokal Remote

YEDEK Bakım Şalteri

YEDEK Otomatik Start

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-37.1	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	75.a
									Previous page:	74.b



74.c

Page: 75.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu

	Kontrol (Control)
	Önder KURT Proje Sorumlusu



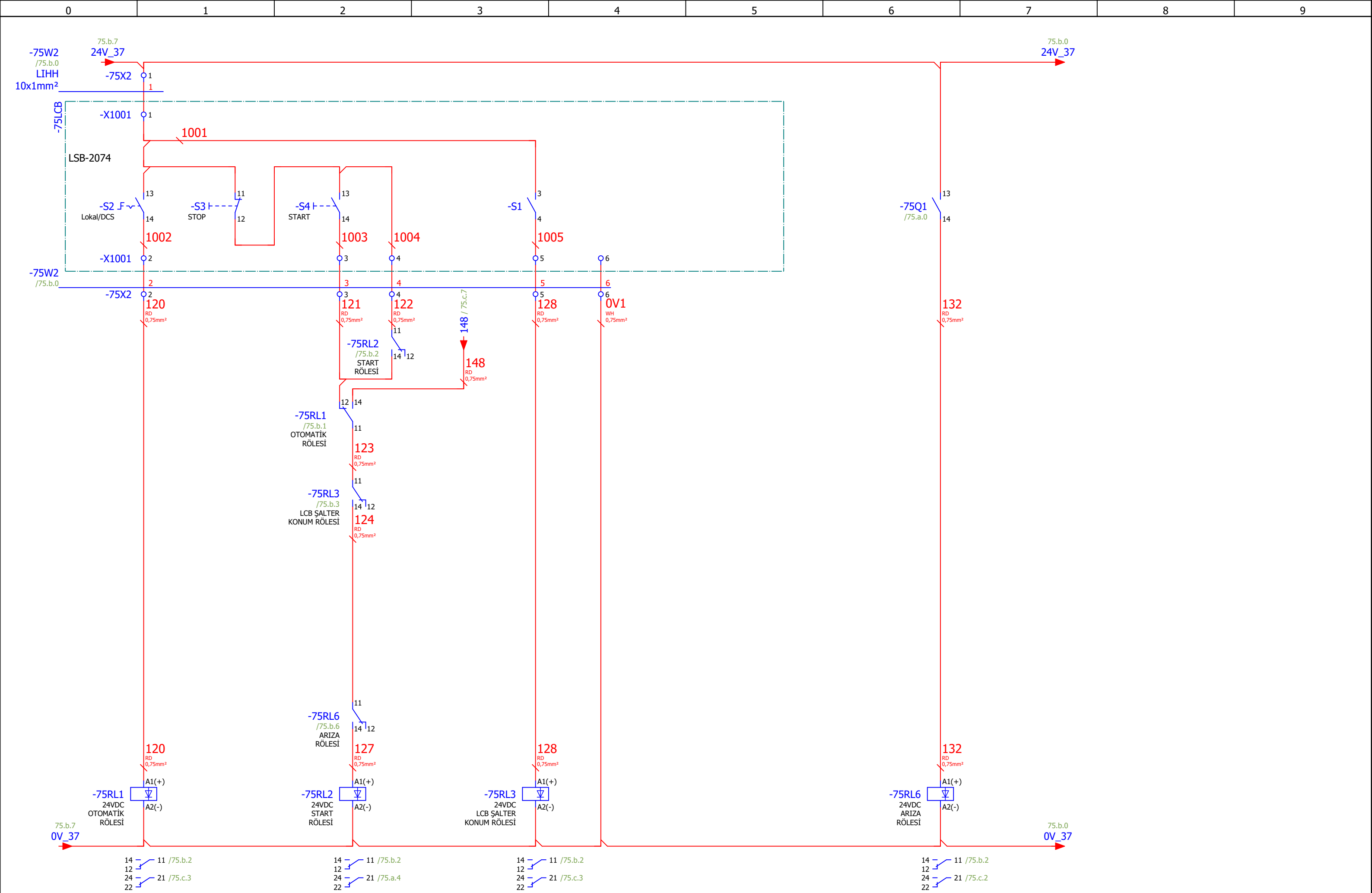
Tag Number
SCR4-SVB004-xM1

Lokasyon
<b>MCC-37.2</b>

Sayfa açıklaması (Page description)
Ürün koruma eleği-1

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

=	GB1
+	MCC
Next page:	75.b
Previous page:	74.c



75.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	Page:	75.b
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-SVB004-xM1	MCC-37.2	Ürün koruma eleği-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	=	GB1
								+	MCC
								Next page:	75.c
								Previous page:	75.a

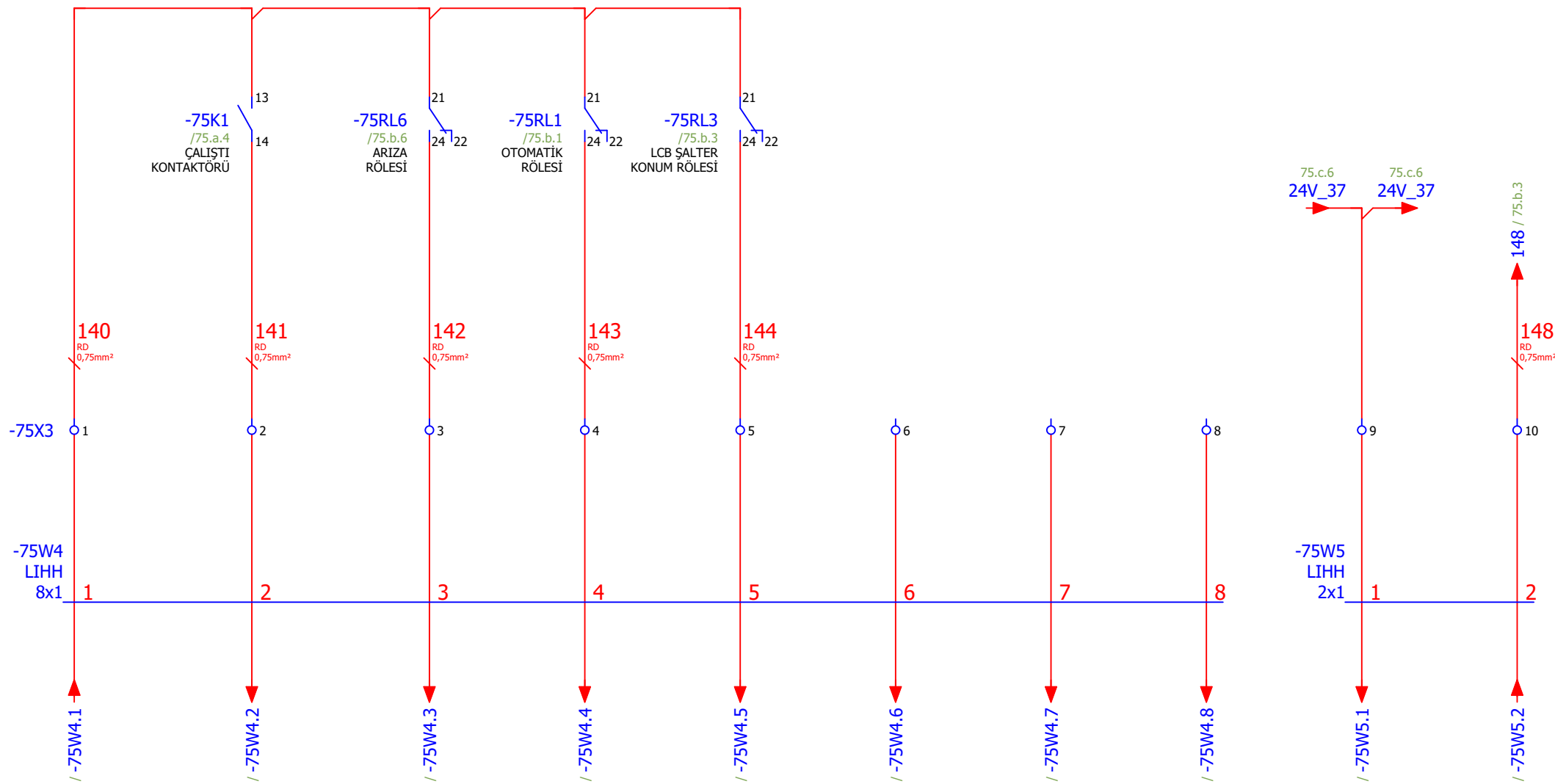
SCR4-SVB004-xM1  
Ürün koruma eleği-1  
Çalıştı

SCR4-SVB004-xM1  
Ürün koruma eleği-1  
Arıza

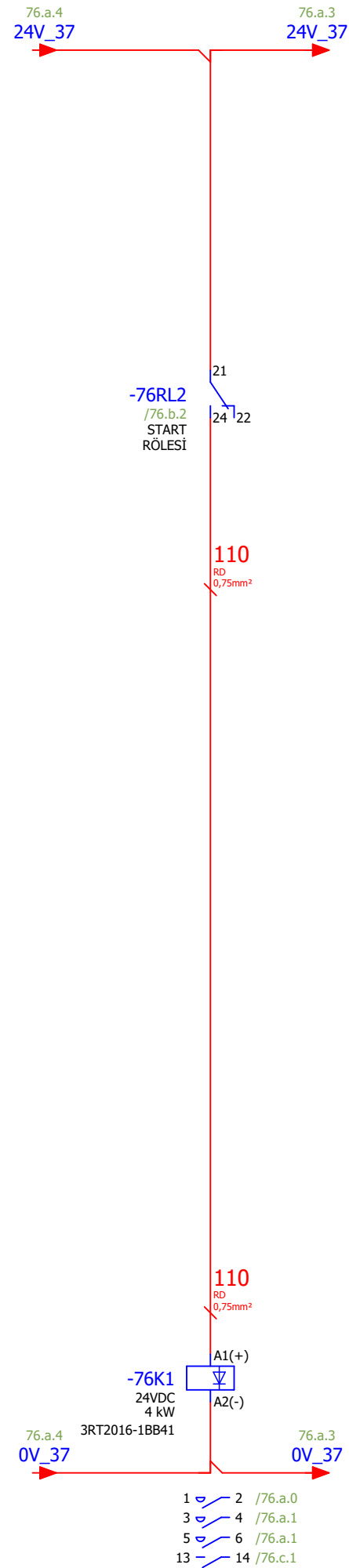
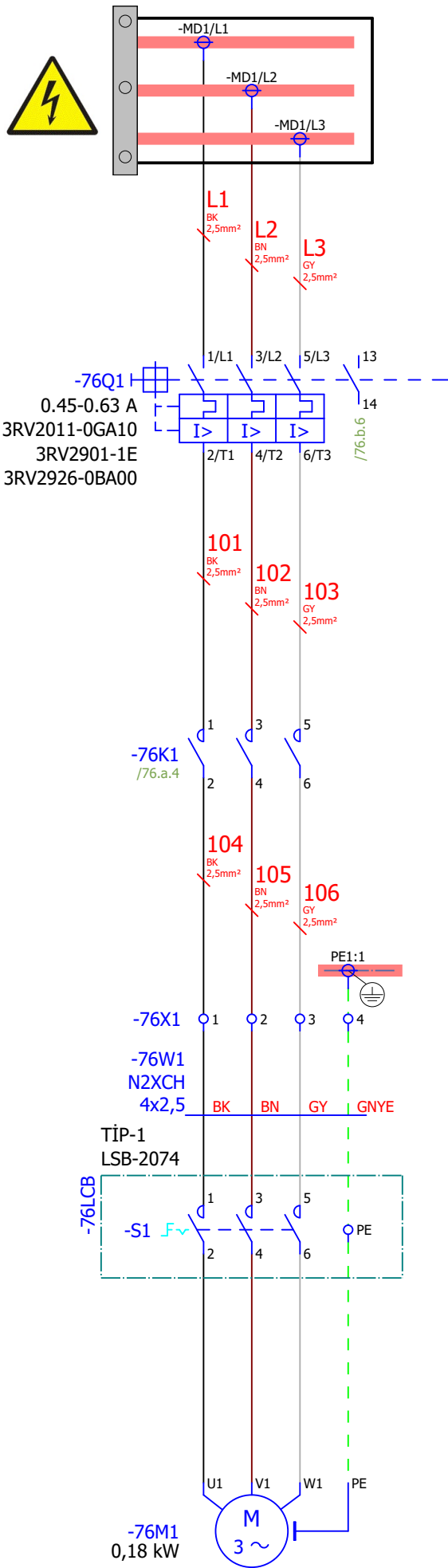
SCR4-SVB004-xM1  
Ürün koruma eleği-1  
Lokal Remote

SCR4-SVB004-xM1  
Ürün koruma eleği-1  
Bakım Şalteri

SCR4-SVB004-xM1  
Ürün koruma eleği-1  
Otomatik Start



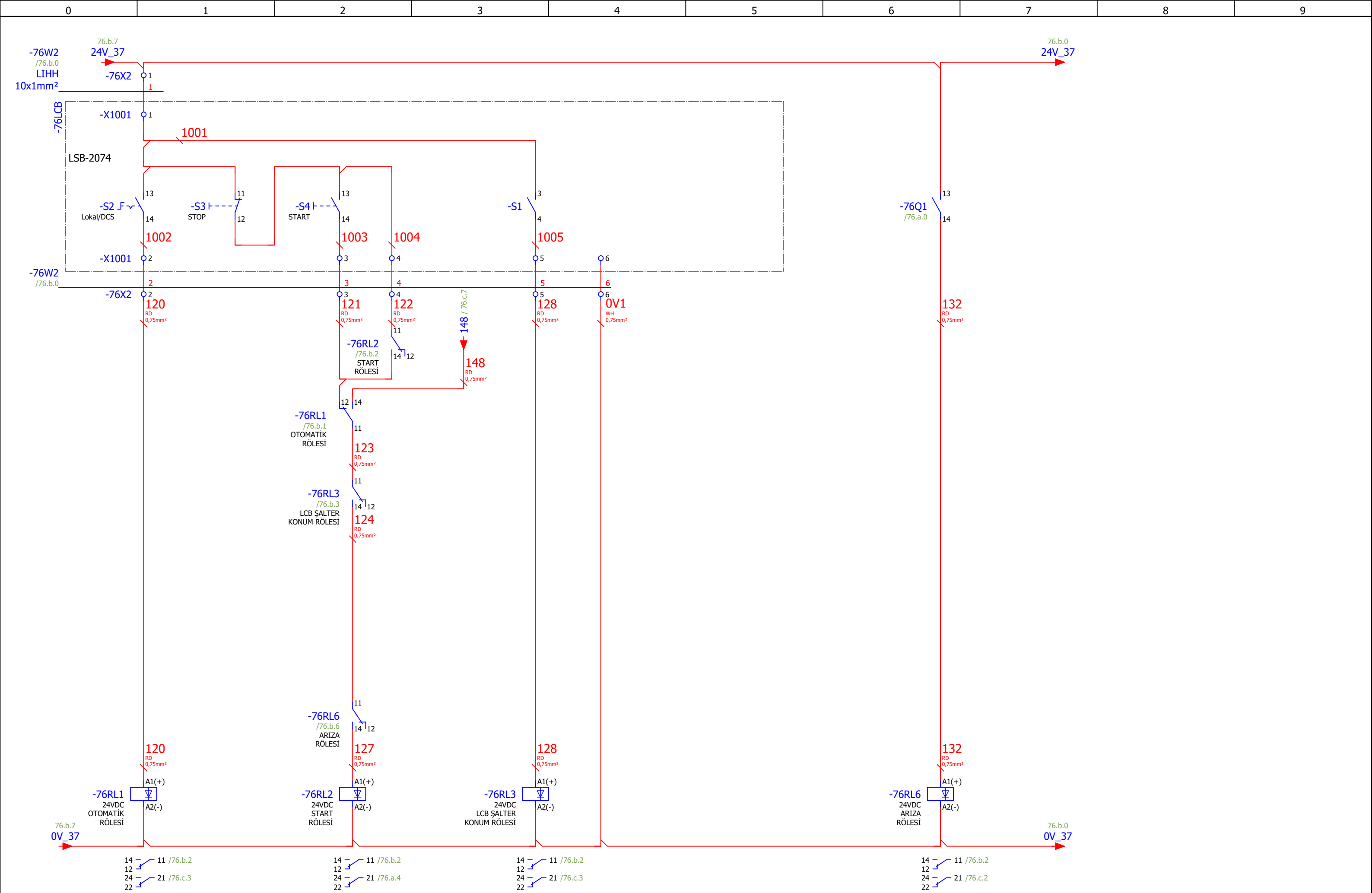
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB004-xM1	MCC-37.2	Ürün koruma eleği-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	75.b



75.c

Page: 76.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-SVB005-xM1	MCC-37.3	Ürün koruma eleği-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	GB1
								MCC
								Next page: 76.b
								Previous page: 75.c

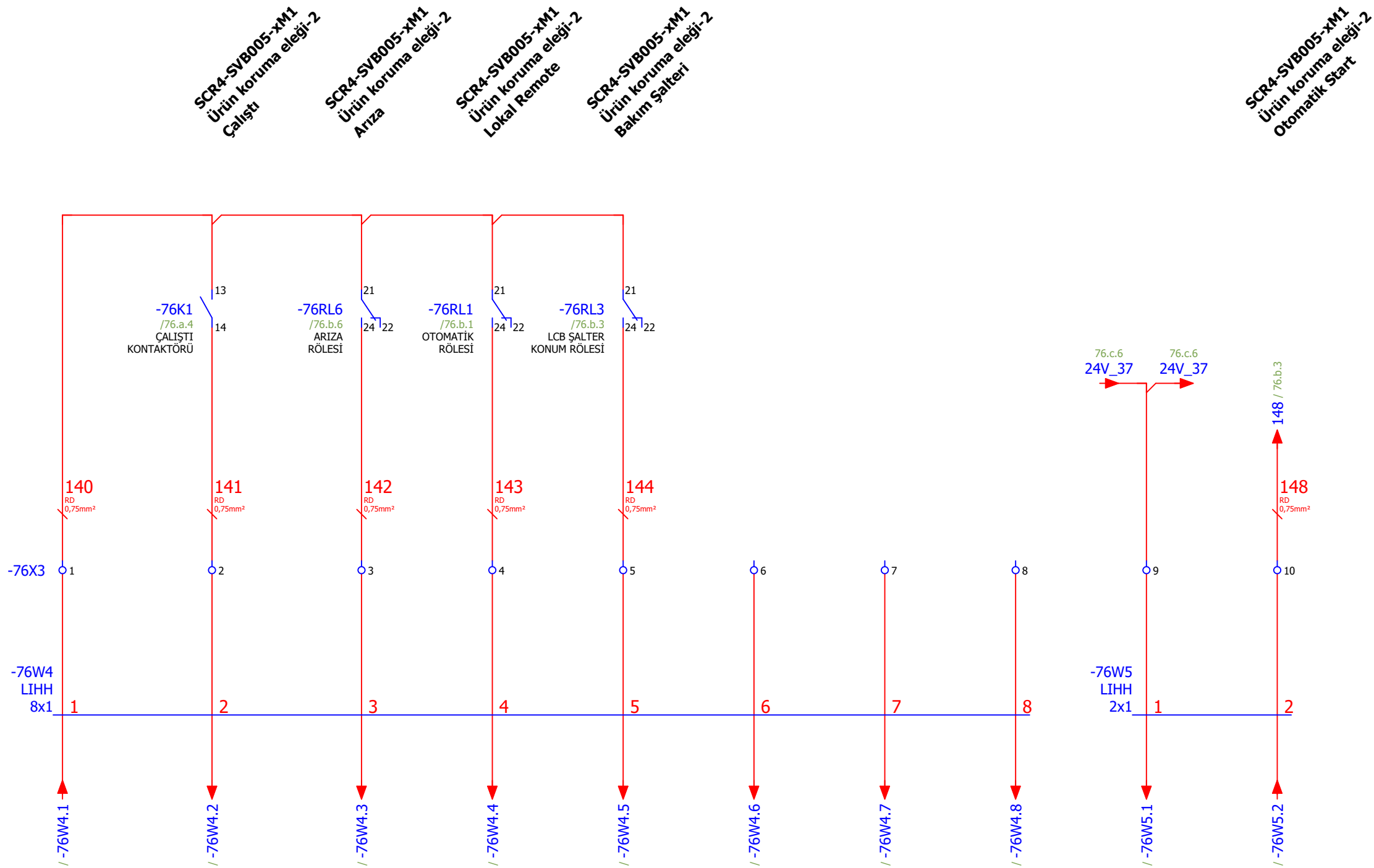


76.a

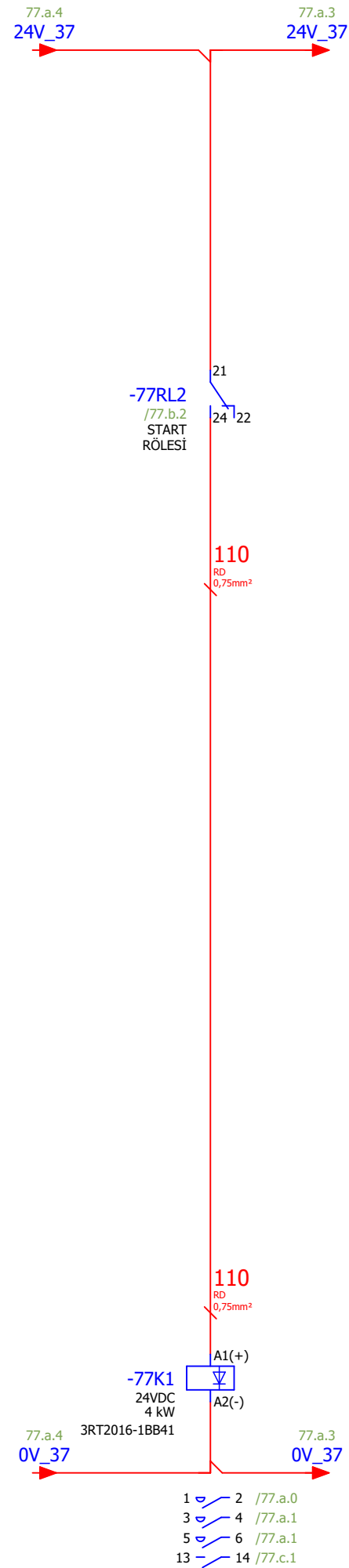
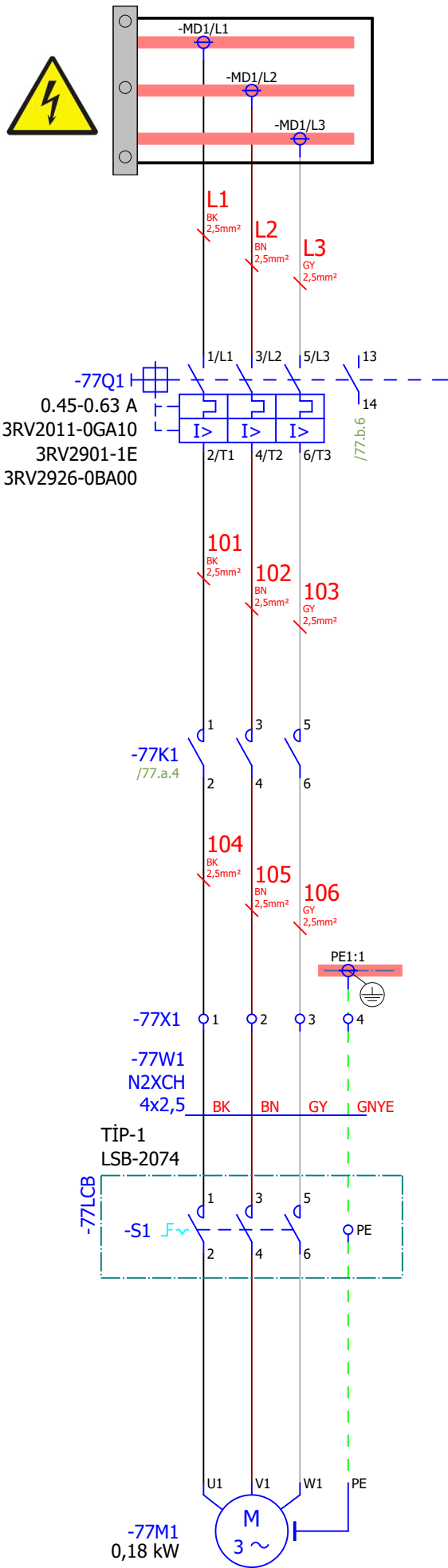
Page: 76.b

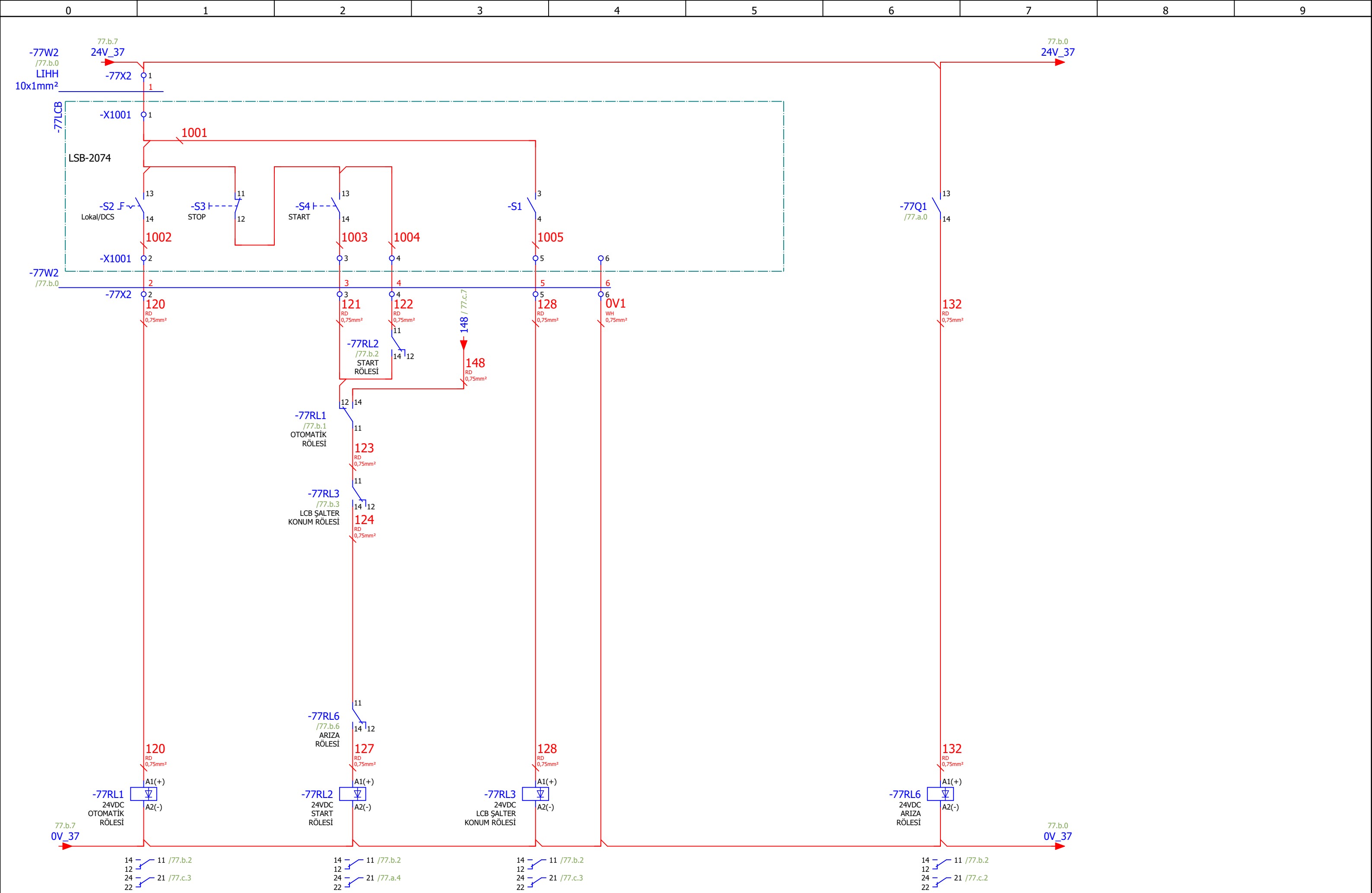
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-SVB005-xM1	MCC-37.3	Ürün koruma eleği-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	GB1
								MCC
								Next page: 76.c
								Previous page: 76.a





Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB005-xM1	MCC-37.3	Ürün koruma eleği-2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	76.b





77.a

Page: 77.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB006-xM1	MCC-37.4	Ürün koruma eleği-3	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	77.c
									Previous page:	77.a

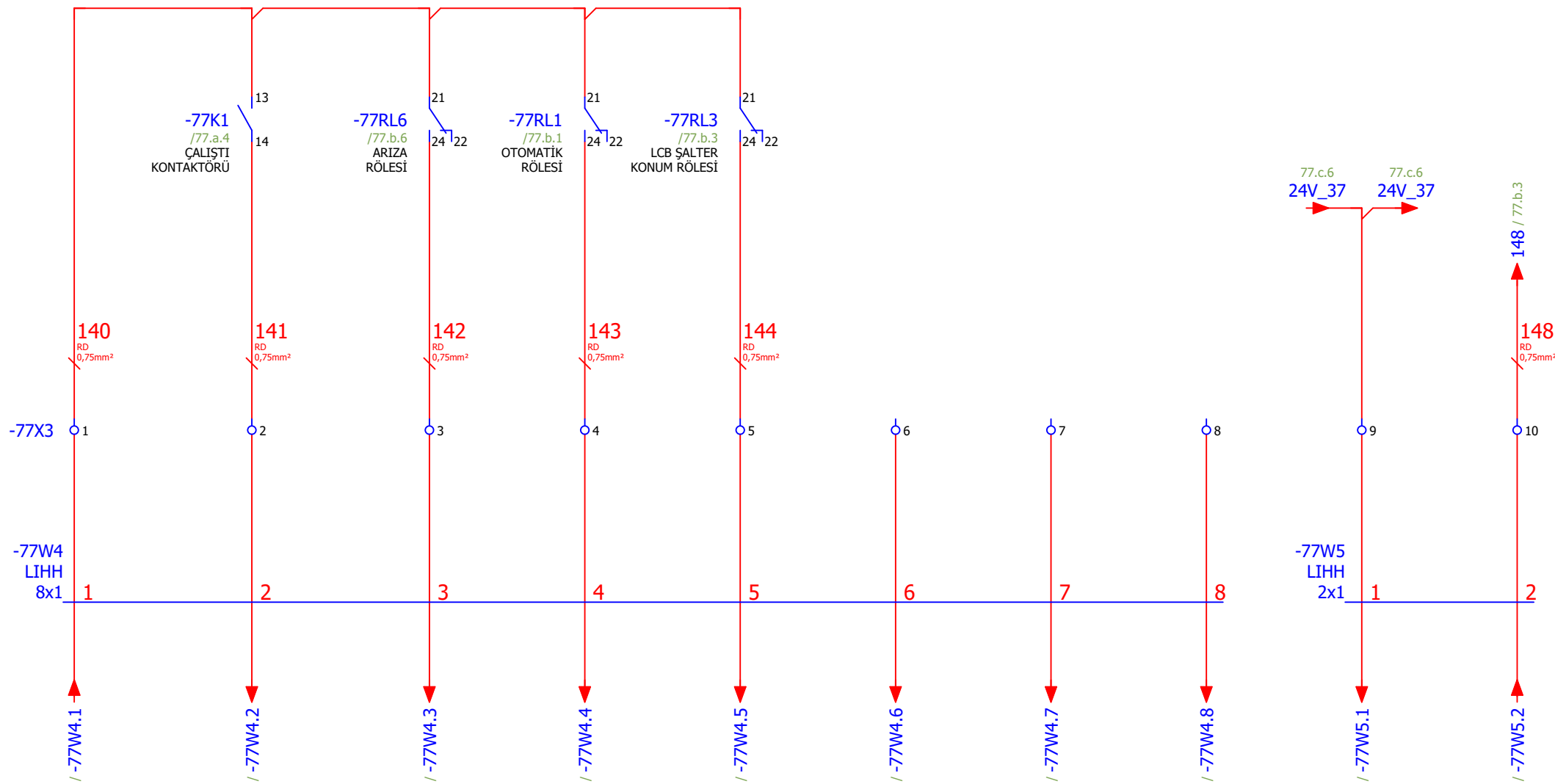
SCR4-SVB006-xM1  
Ürün koruma eleği-3  
Çalıştı

SCR4-SVB006-xM1  
Ürün koruma eleği-3  
Arıza

SCR4-SVB006-xM1  
Ürün koruma eleği-3  
Lokal Remote

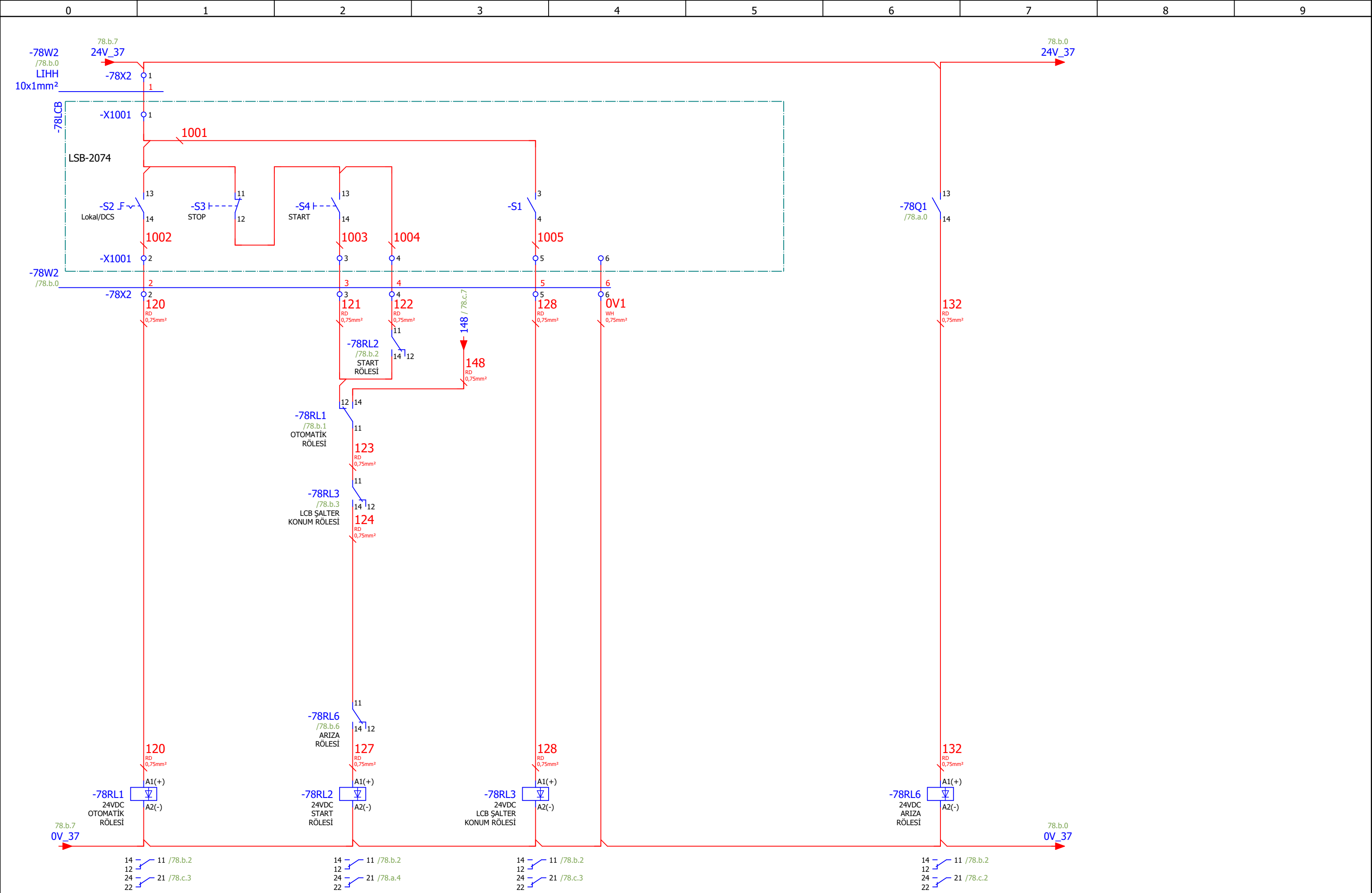
SCR4-SVB006-xM1  
Ürün koruma eleği-3  
Bakım Şalteri

SCR4-SVB006-xM1  
Ürün koruma eleği-3  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB006-xM1	MCC-37.4	Ürün koruma eleği-3	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	77.b





78.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB007-xM1	MCC-37.5	Ürün koruma eleği-4	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	78.c
									Previous page:	78.a

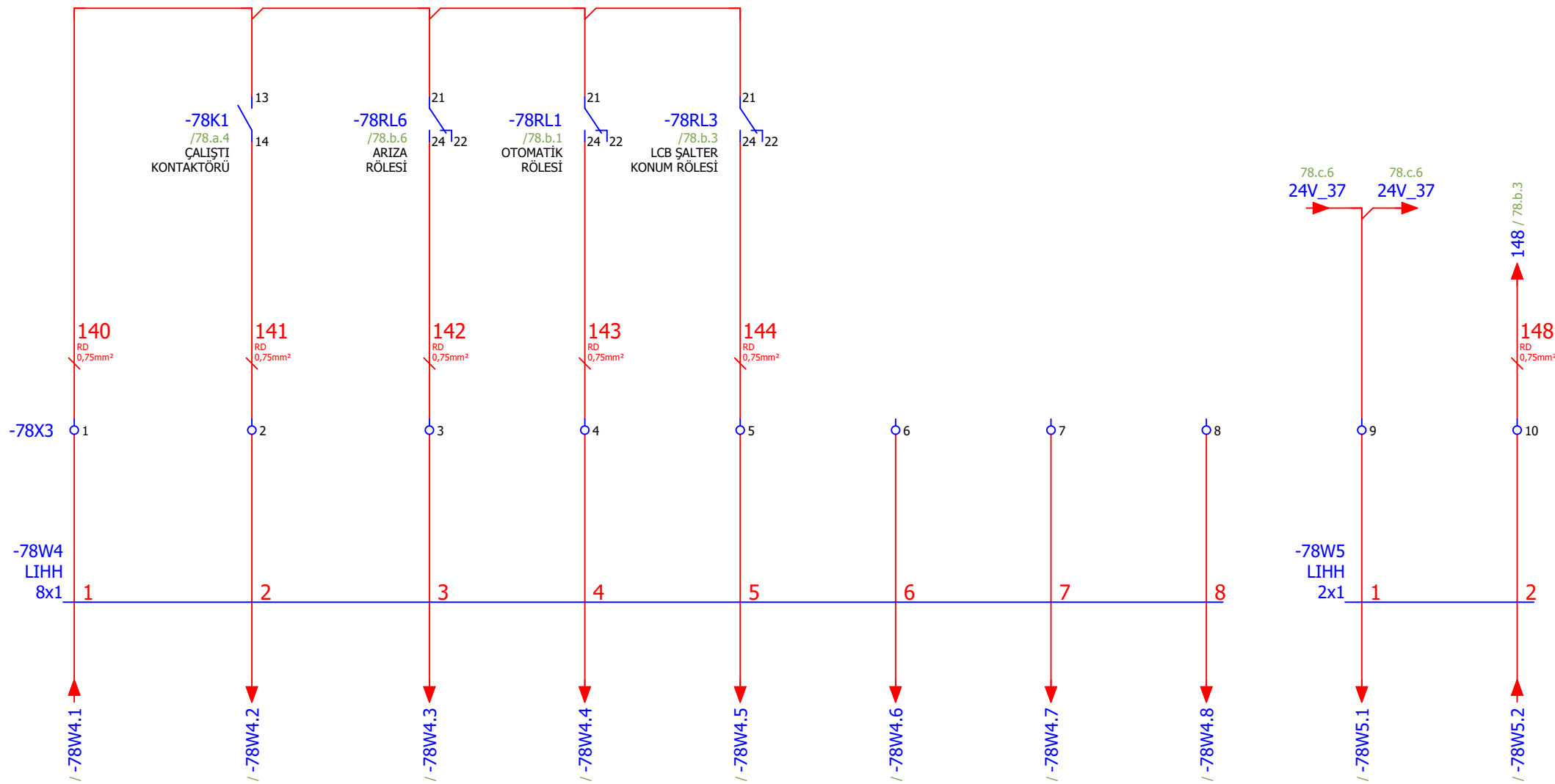
SCR4-SVB007-xM1  
Ürün koruma eleği-4  
Çalıştı

SCR4-SVB007-xM1  
Ürün koruma eleği-4  
Arıza

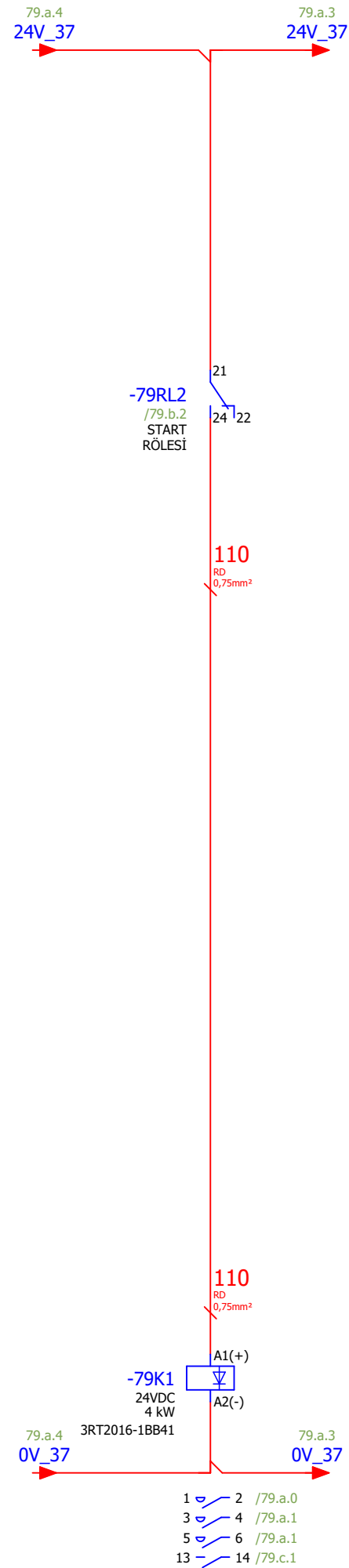
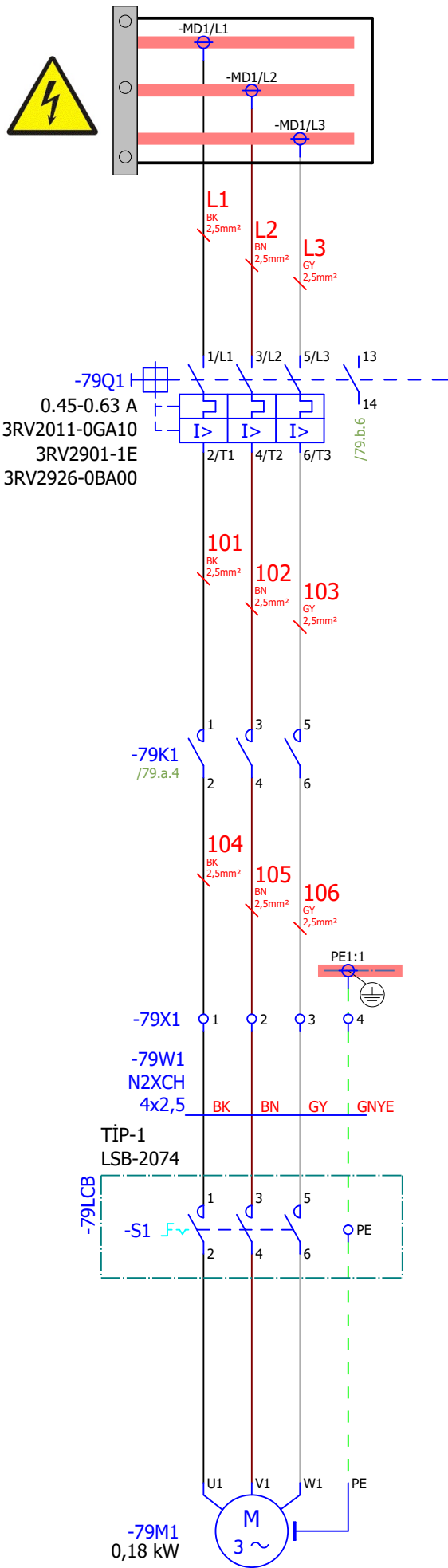
SCR4-SVB007-xM1  
Ürün koruma eleği-4  
Lokal Remote

SCR4-SVB007-xM1  
Ürün koruma eleği-4  
Bakım Şalteri

SCR4-SVB007-xM1  
Ürün koruma eleği-4  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB007-xM1	MCC-37.5	Ürün koruma eleği-4	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	78.b



78.c

Çizen (Drawing) Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım

Kontrol (Control) Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu

**US**  
Unique Software at Applications  
an EPC company

Kontrol (Control) Önder KURT Proje Sorumlusu

**esan**

Tag Number SCR4-SVB008-xM1

Lokasyon **MCC-37.6**

Sayfa açıklaması (Page description) Ürün koruma eleği-5

Proje adı (Project name) ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

Page: 79.a

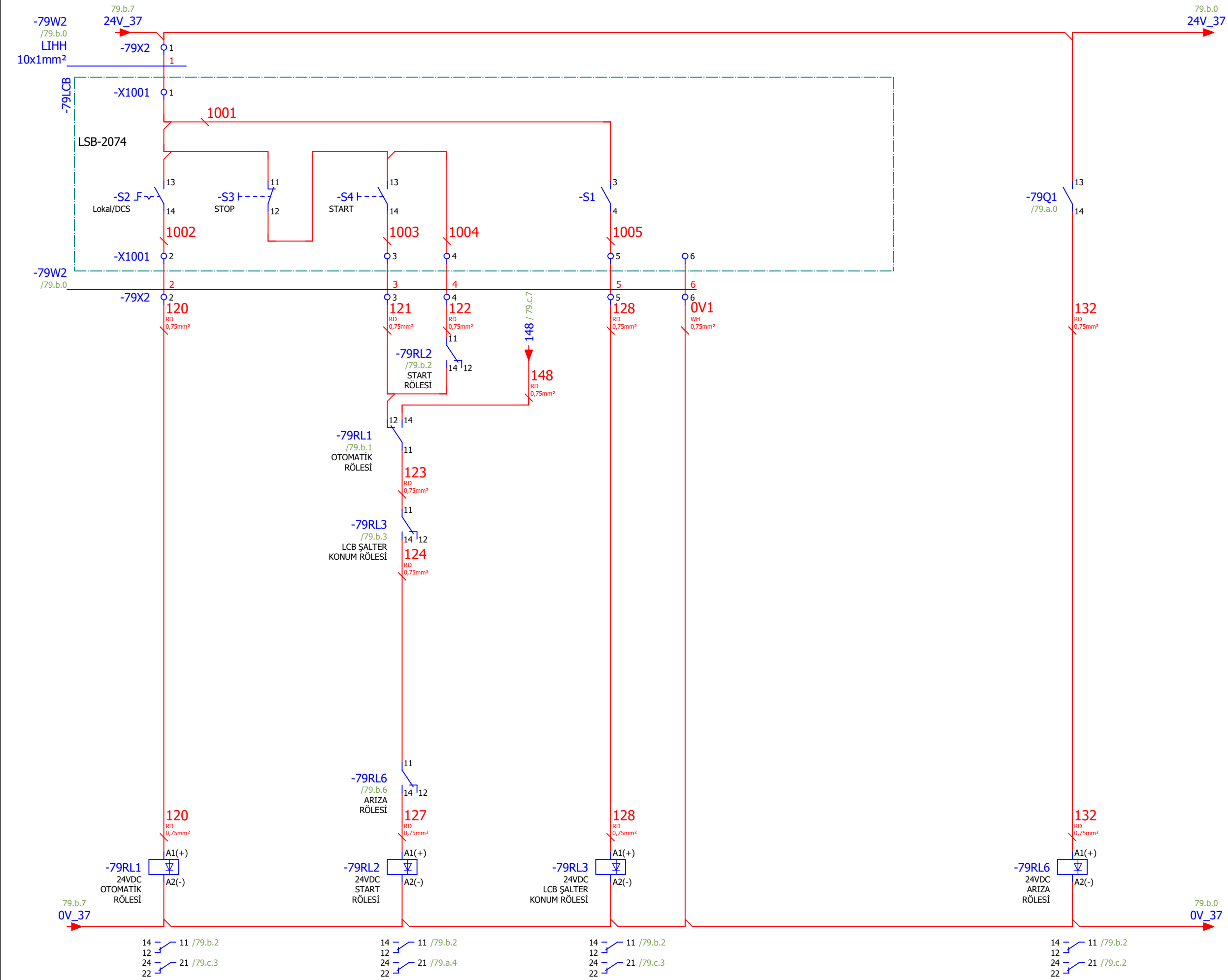
= GB1

+ MCC



Next page: 79.b

Previous page: 78.c





79.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB008-xM1	MCC-37.6	Ürün koruma eleği-5	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:		79.c
								Previous page:		79.a

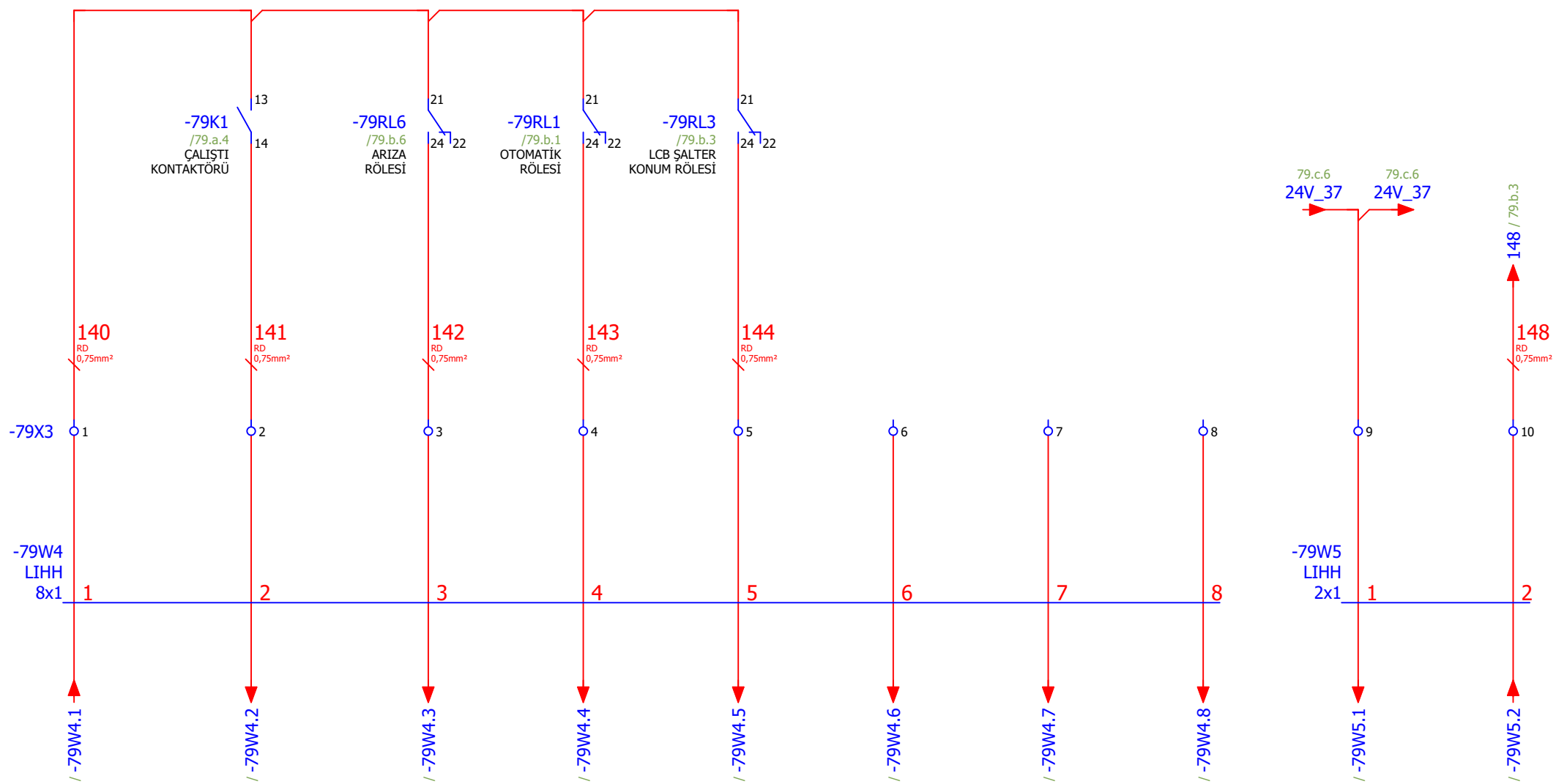
SCR4-SVB008-xM1  
Ürün koruma eleği-5  
Çalıştı

SCR4-SVB008-xM1  
Ürün koruma eleği-5  
Arıza

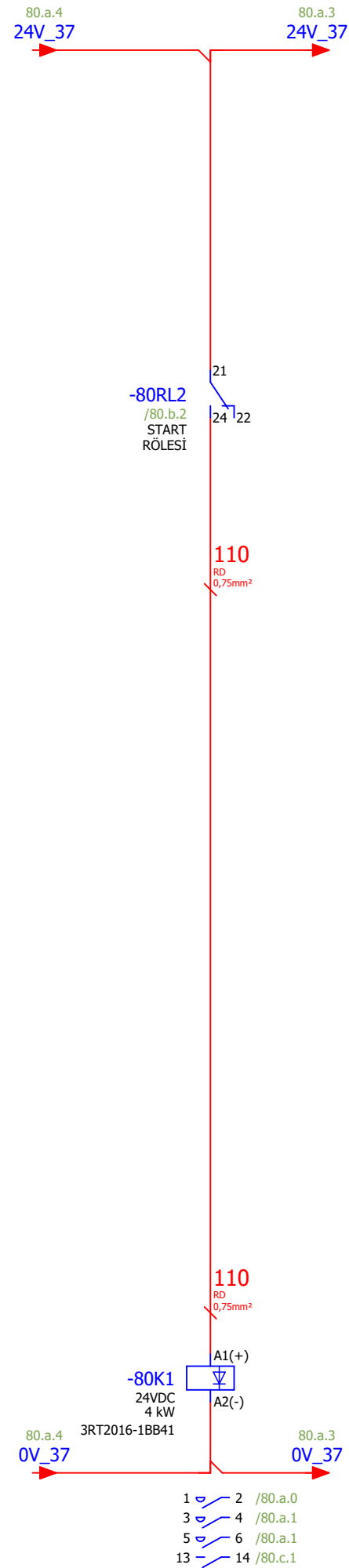
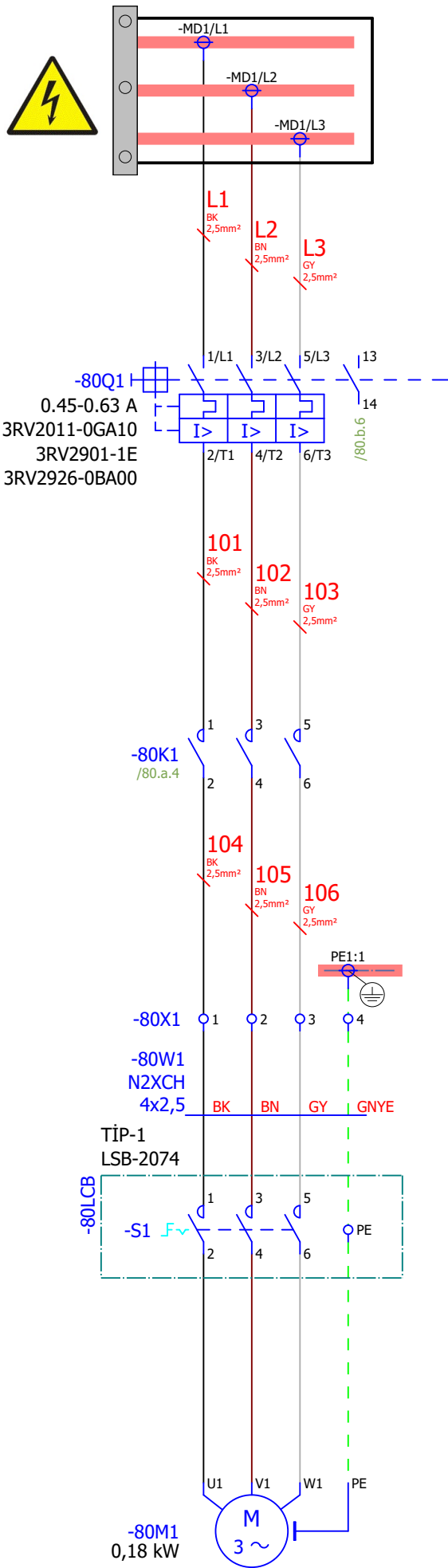
SCR4-SVB008-xM1  
Ürün koruma eleği-5  
Lokal Remote

SCR4-SVB008-xM1  
Ürün koruma eleği-5  
Bakım Şalteri

SCR4-SVB008-xM1  
Ürün koruma eleği-5  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB008-xM1	MCC-37.6	Ürün koruma eleği-5	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	79.b





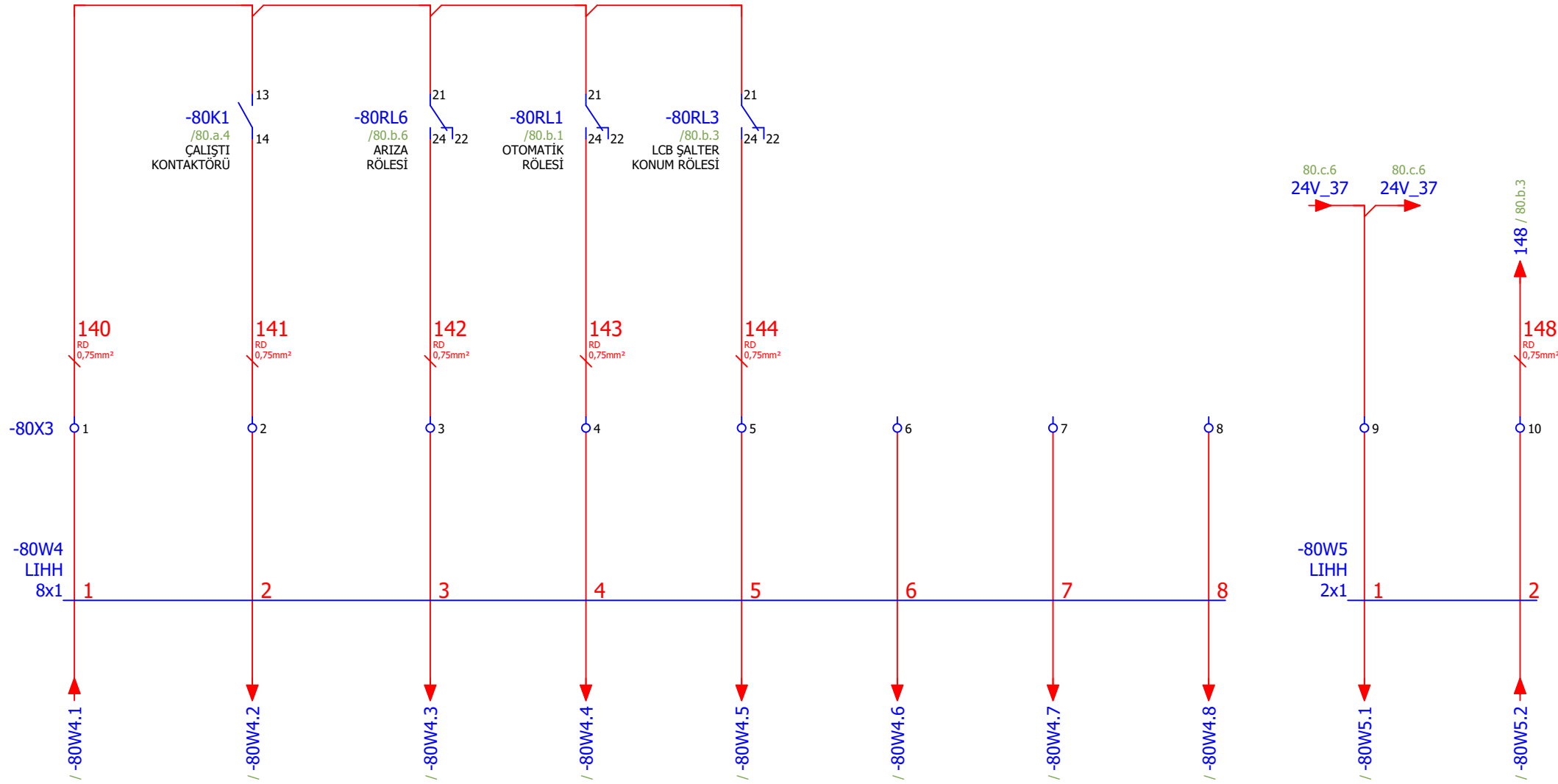
SCR4-SVB009-xM1  
Ürün koruma eleği-6  
Çalıştı

SCR4-SVB009-xM1  
Ürün koruma eleği-6  
Arıza

SCR4-SVB009-xM1  
Ürün koruma eleği-6  
Lokal Remote

SCR4-SVB009-xM1  
Ürün koruma eleği-6  
Bakım Şalteri

SCR4-SVB009-xM1  
Ürün koruma eleği-6  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB009-xM1	MCC-37.7	Ürün koruma eleği-6	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	80.b





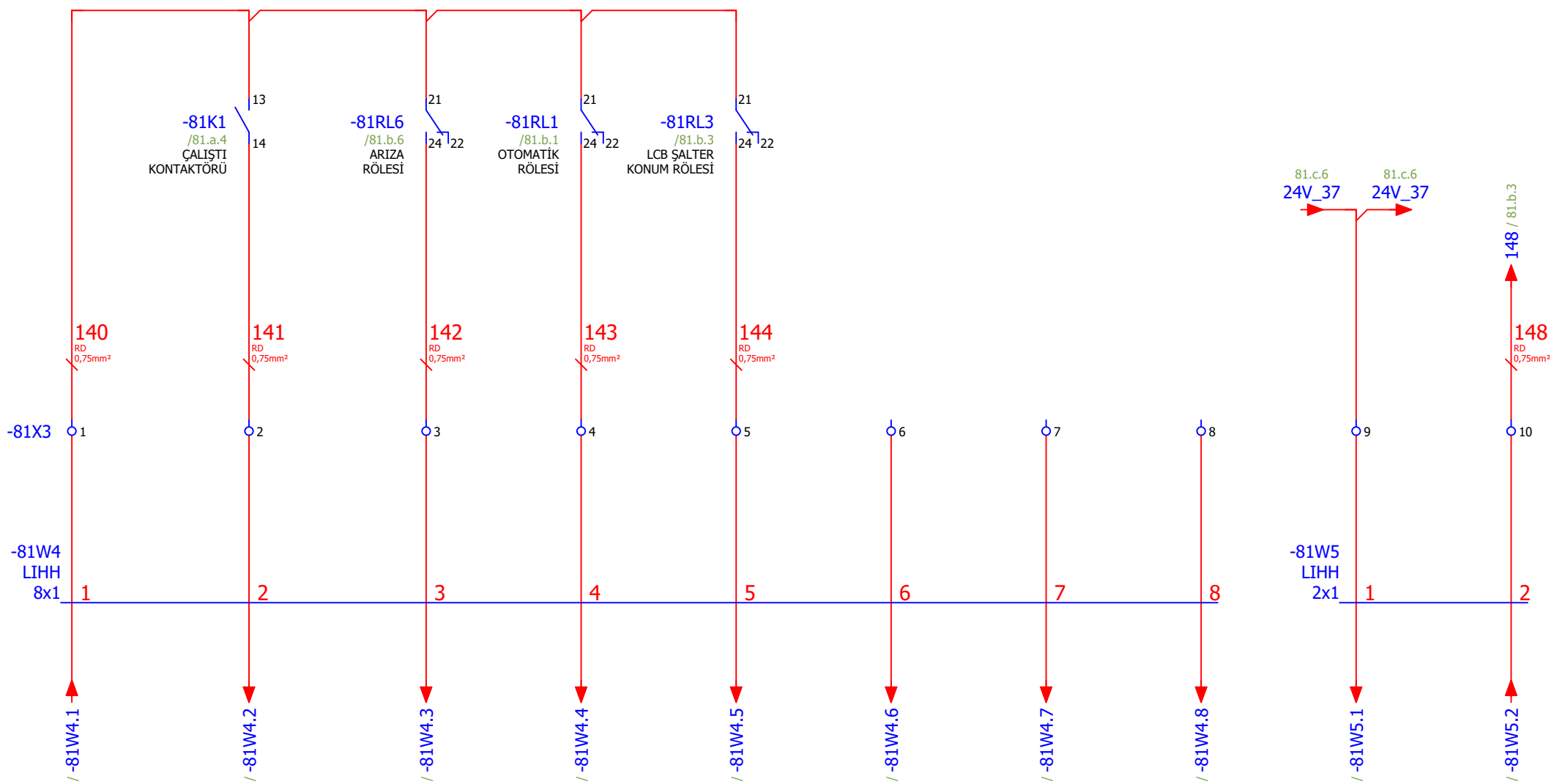
SCR4-SVB010-xM1  
Ürün koruma eleği-7  
Çalıştı

SCR4-SVB010-xM1  
Ürün koruma eleği-7  
Arıza

SCR4-SVB010-xM1  
Ürün koruma eleği-7  
Lokal Remote

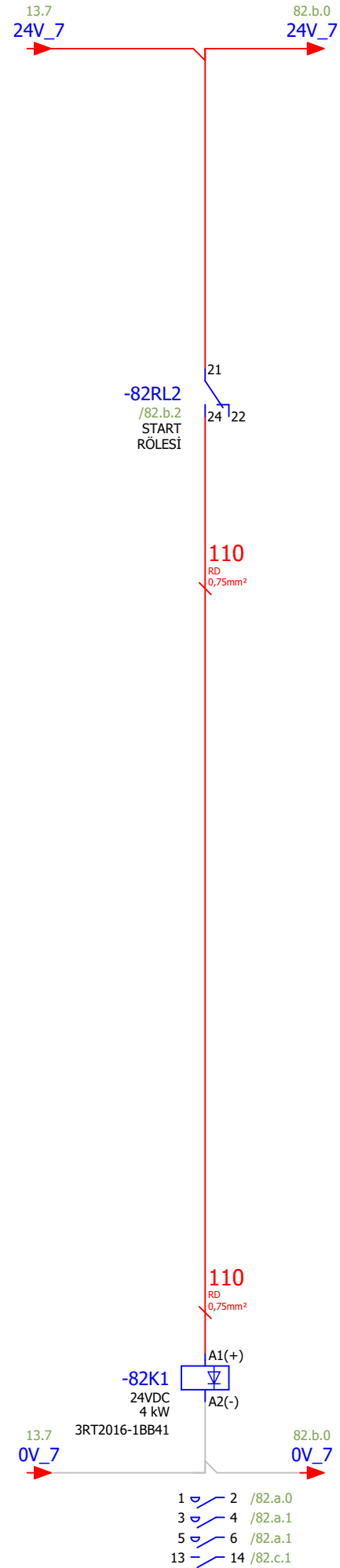
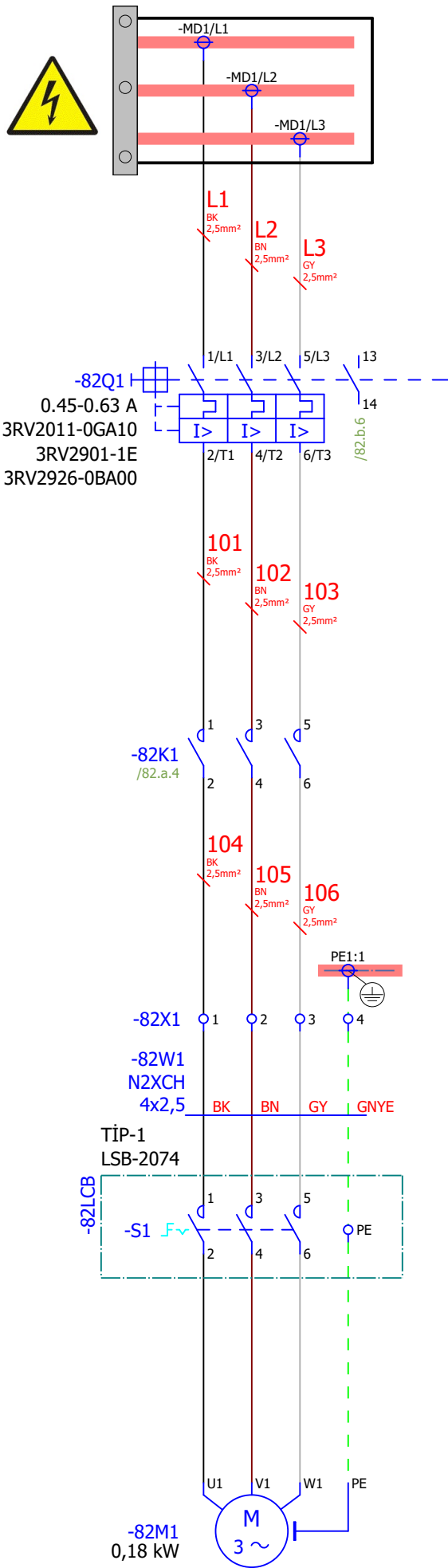
SCR4-SVB010-xM1  
Ürün koruma eleği-7  
Bakım Şalteri

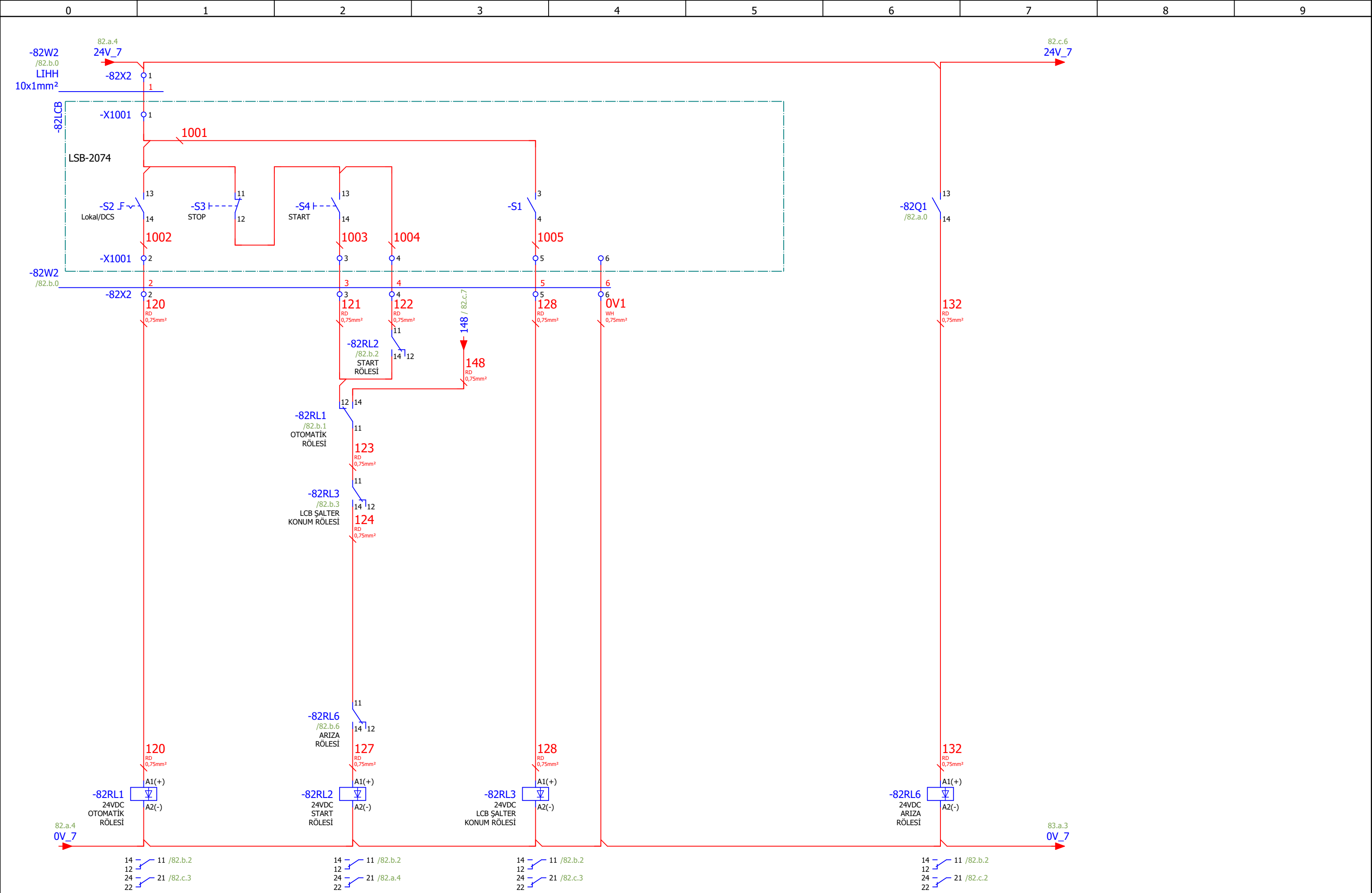
SCR4-SVB010-xM1  
Ürün koruma eleği-7  
Otomatik Start



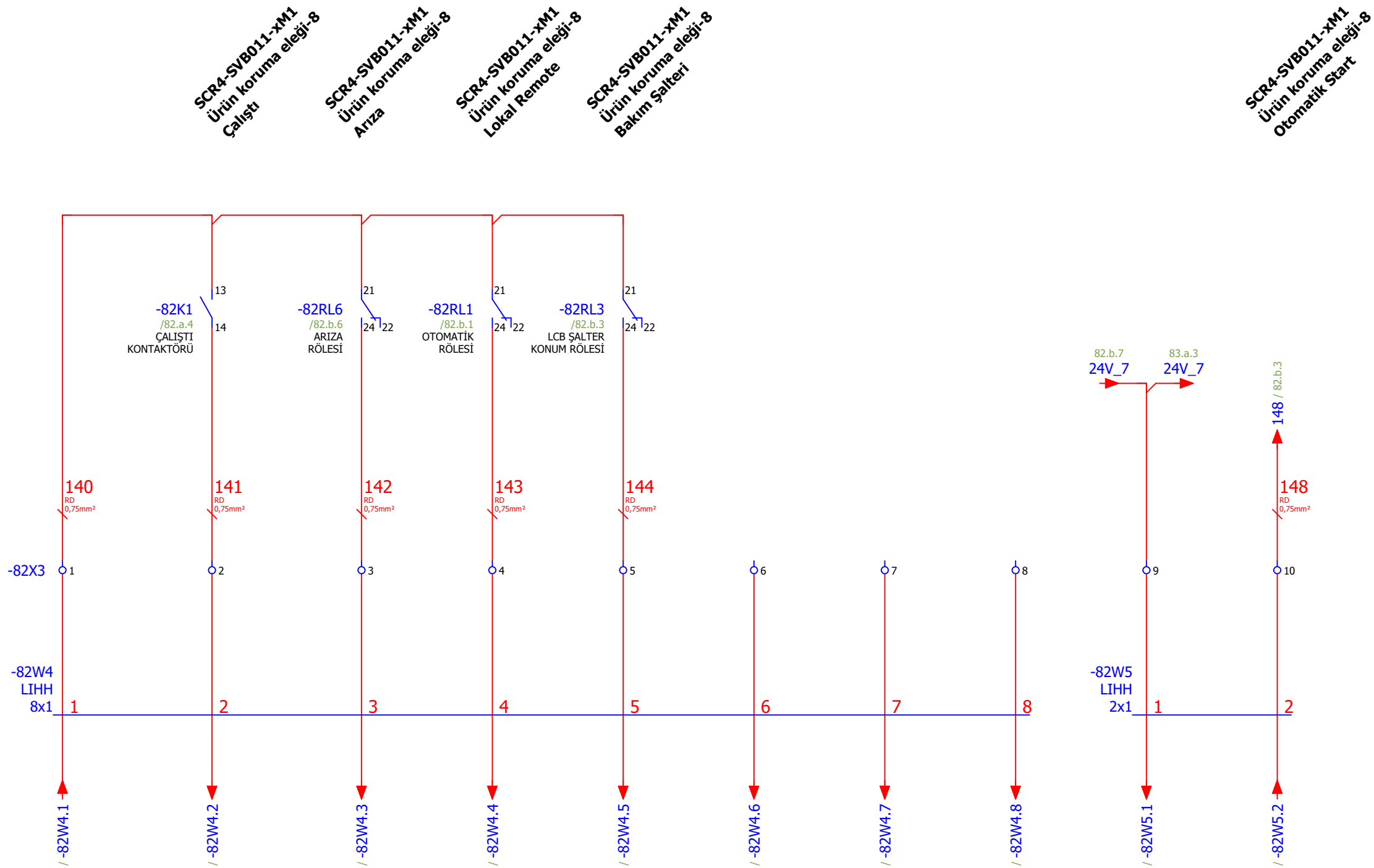
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB010-xM1	MCC-37.8	Ürün koruma eleği-7	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	81.b



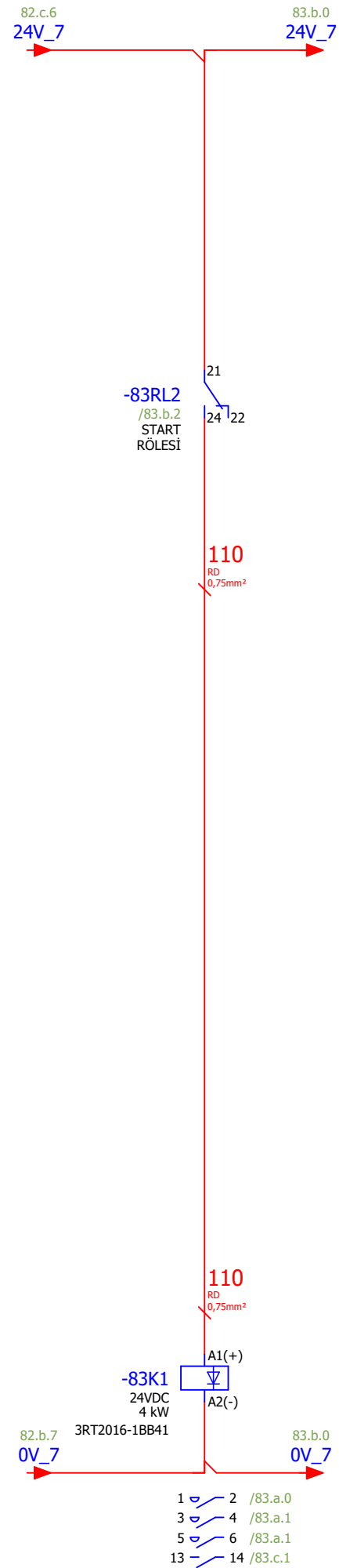
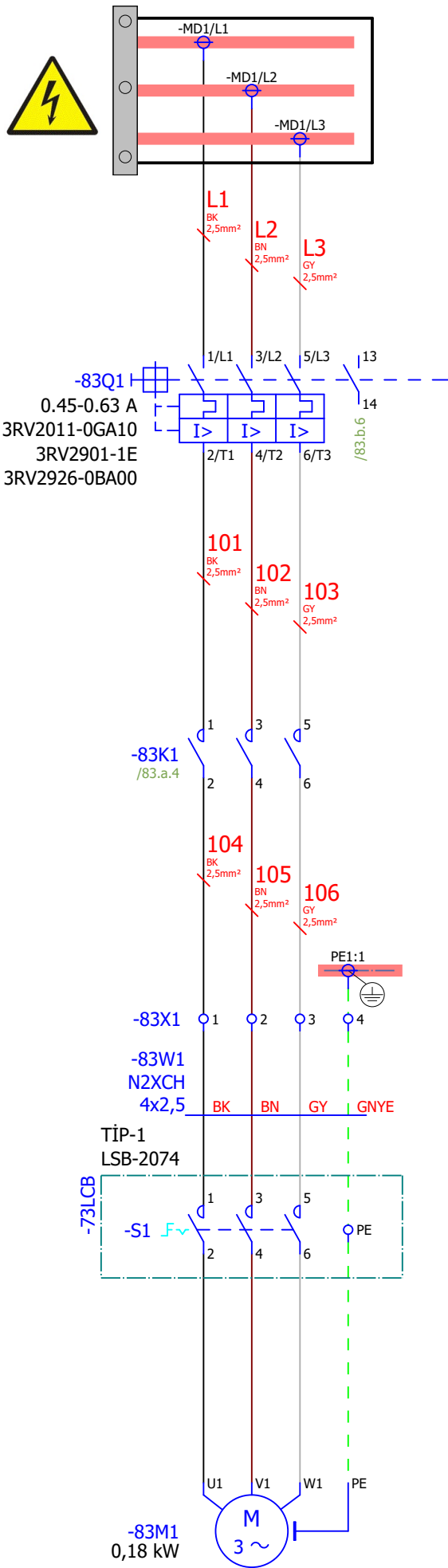


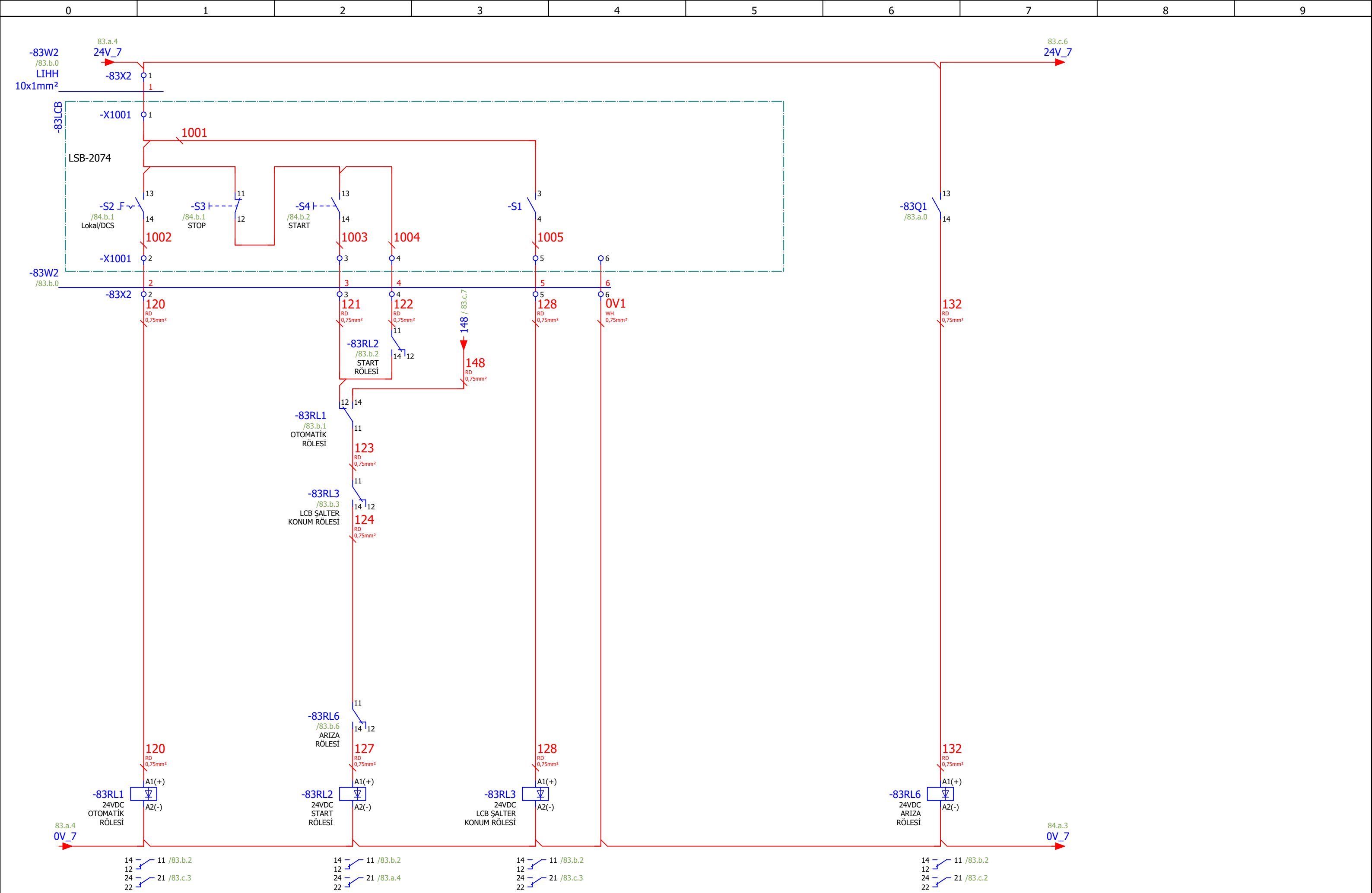


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB011-xM1	MCC-7.1	Ürün koruma eleği-8	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 82.c
									Previous page: 82.a

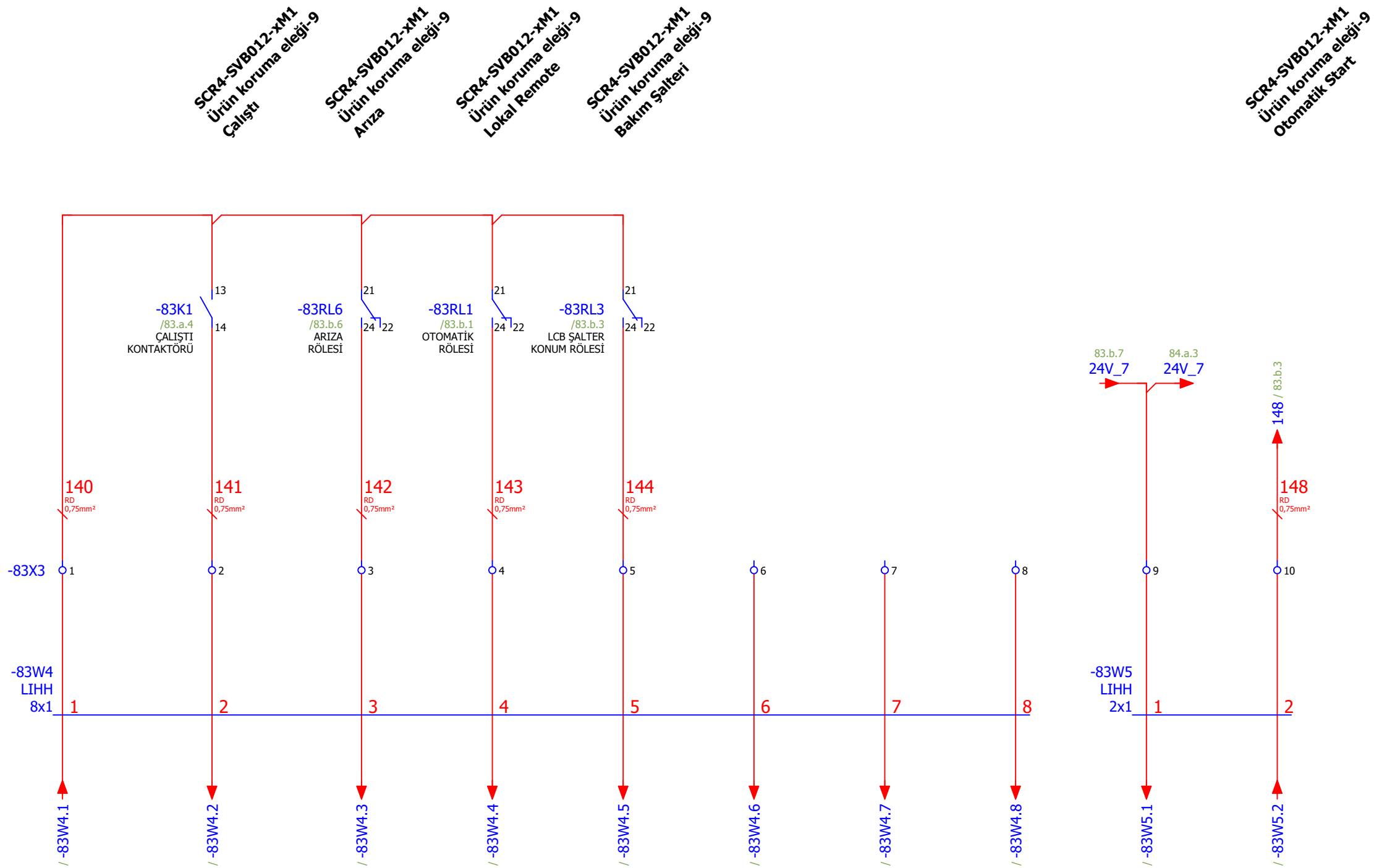


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB011-xM1	MCC-7.1	Ürün koruma eleği-8	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	82.b

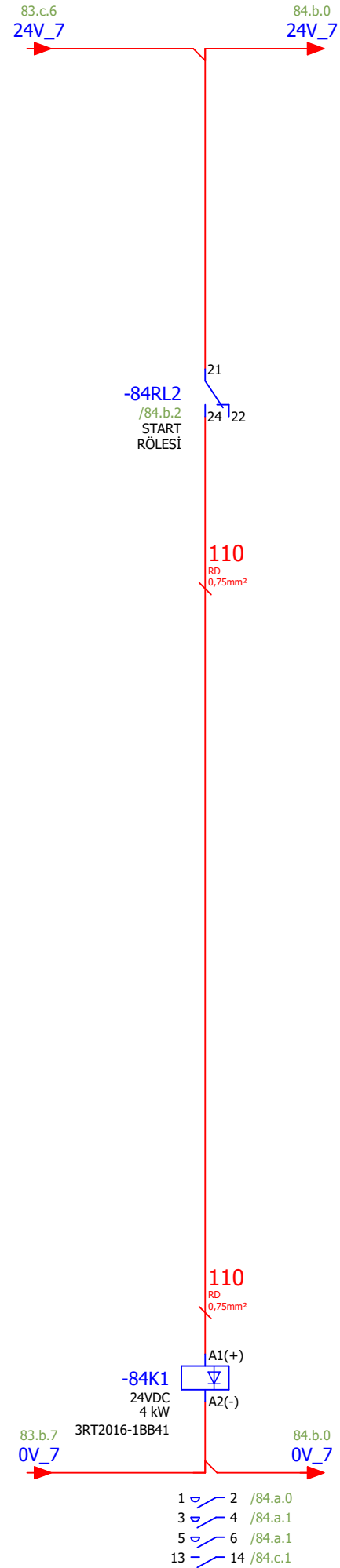
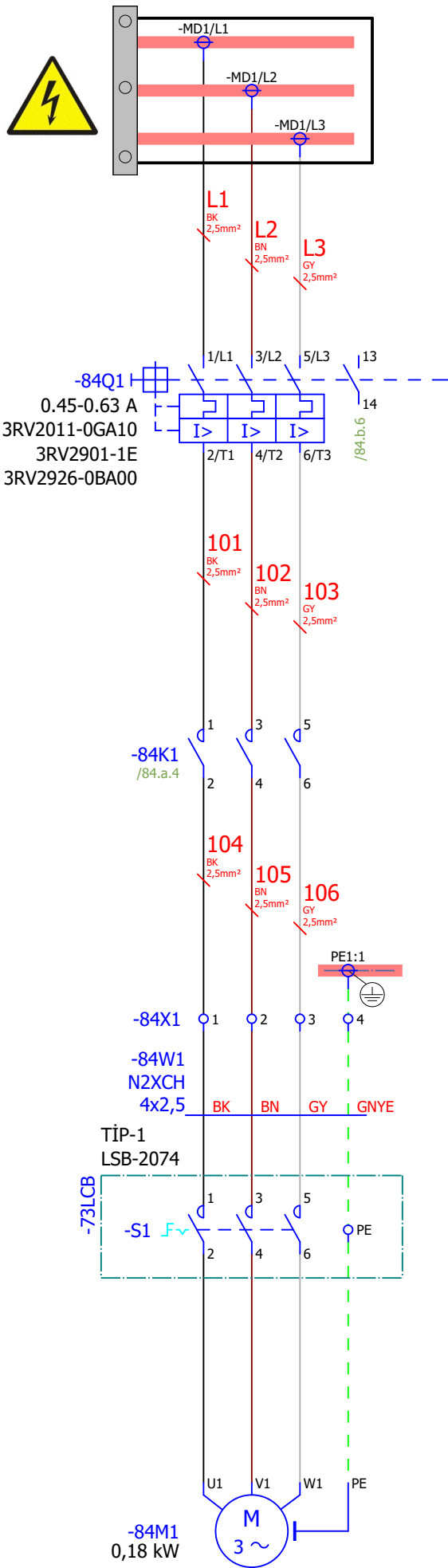




Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB012-xM1	MCC-7.2	Ürün koruma eleği-9	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 83.c
									Previous page: 83.a

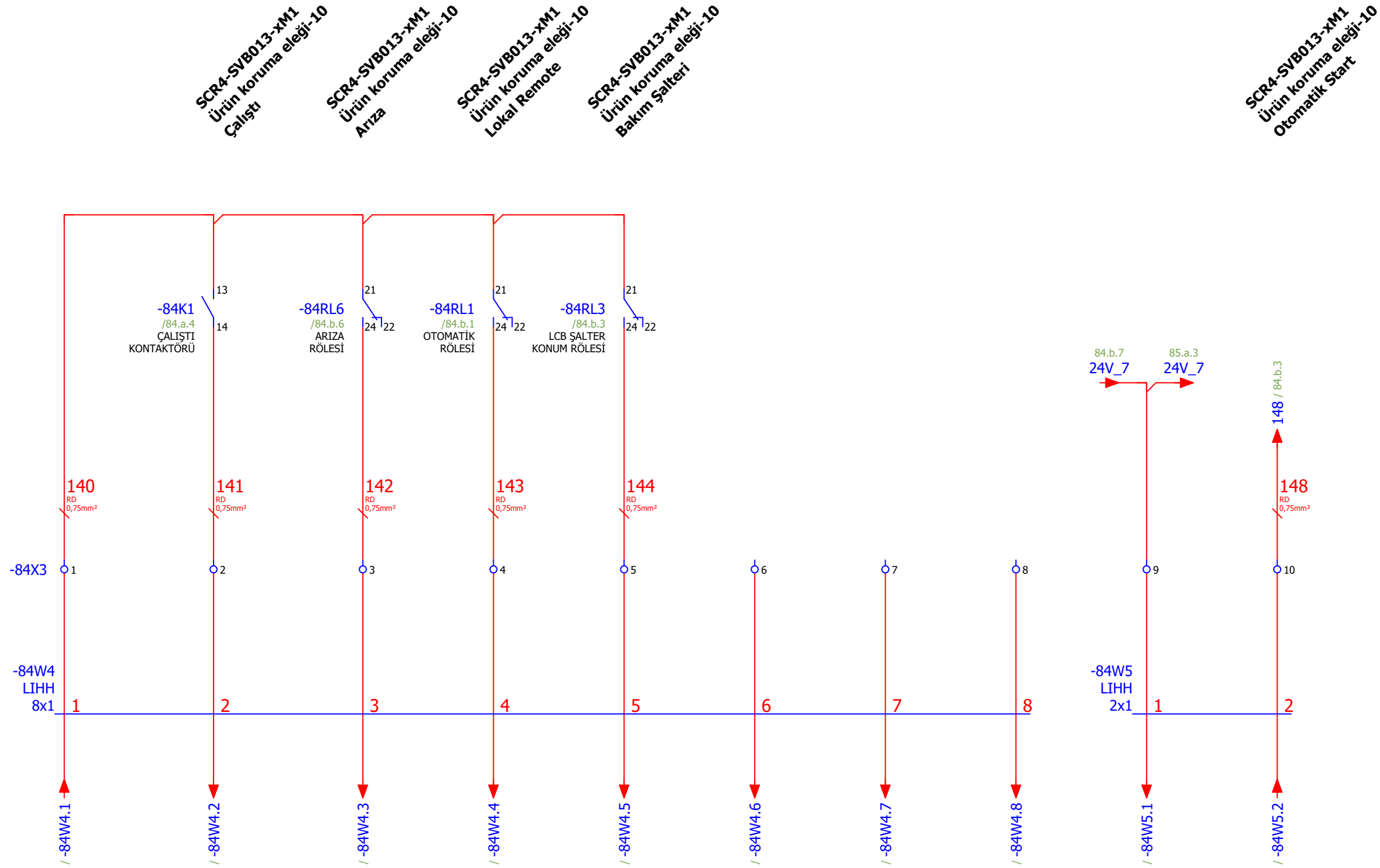


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB012-xM1	MCC-7.2	Ürün koruma eleği-9	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	83.b

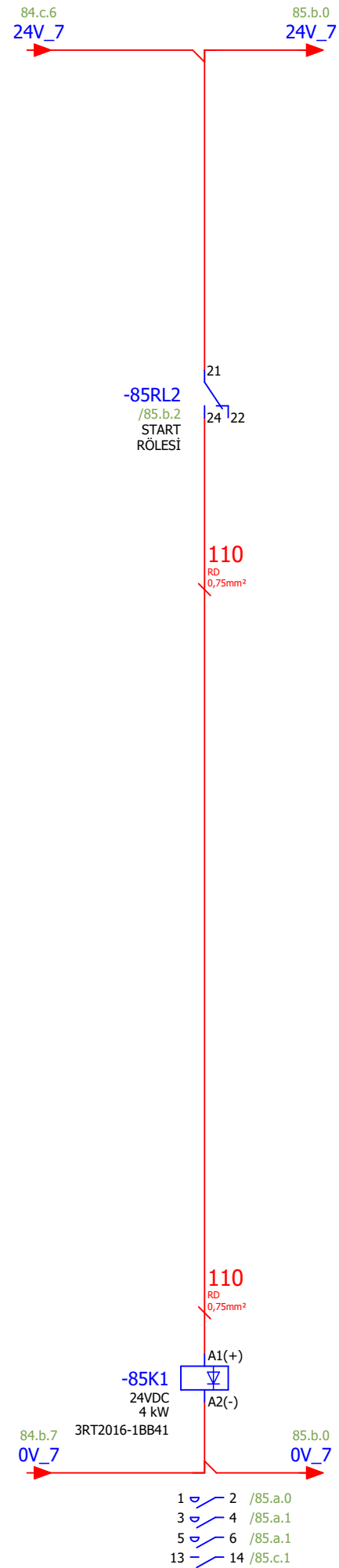
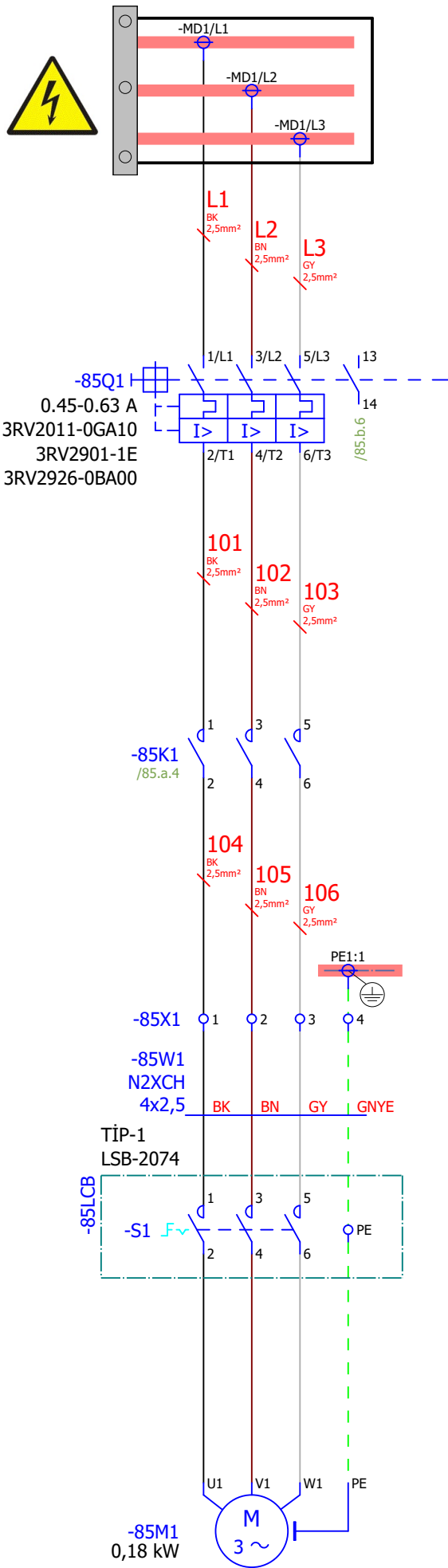


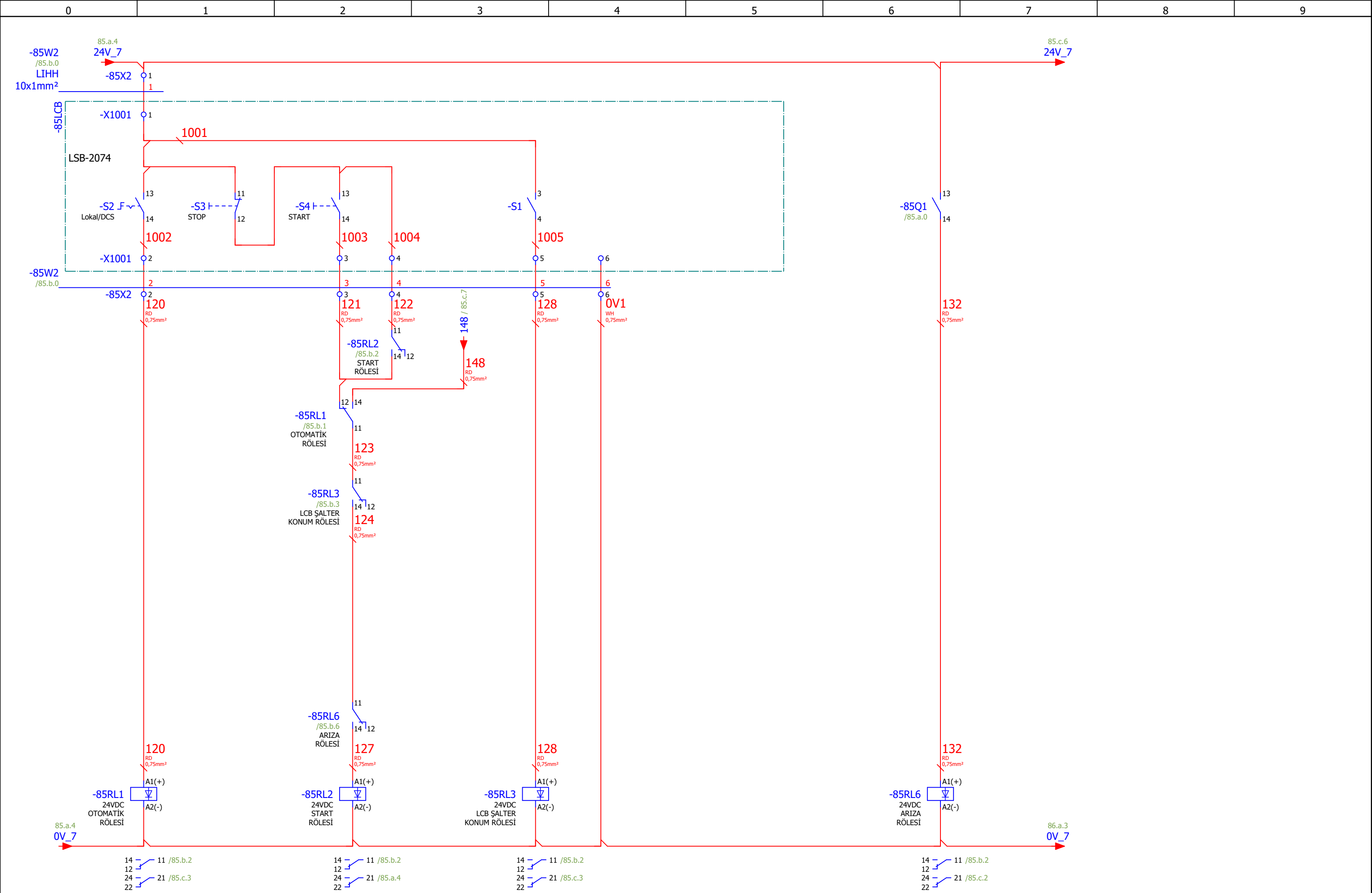






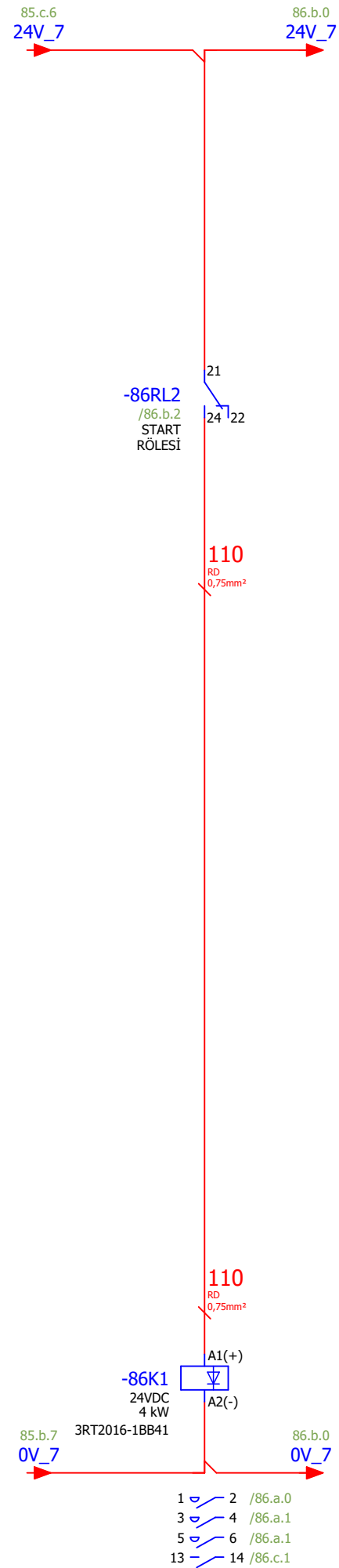
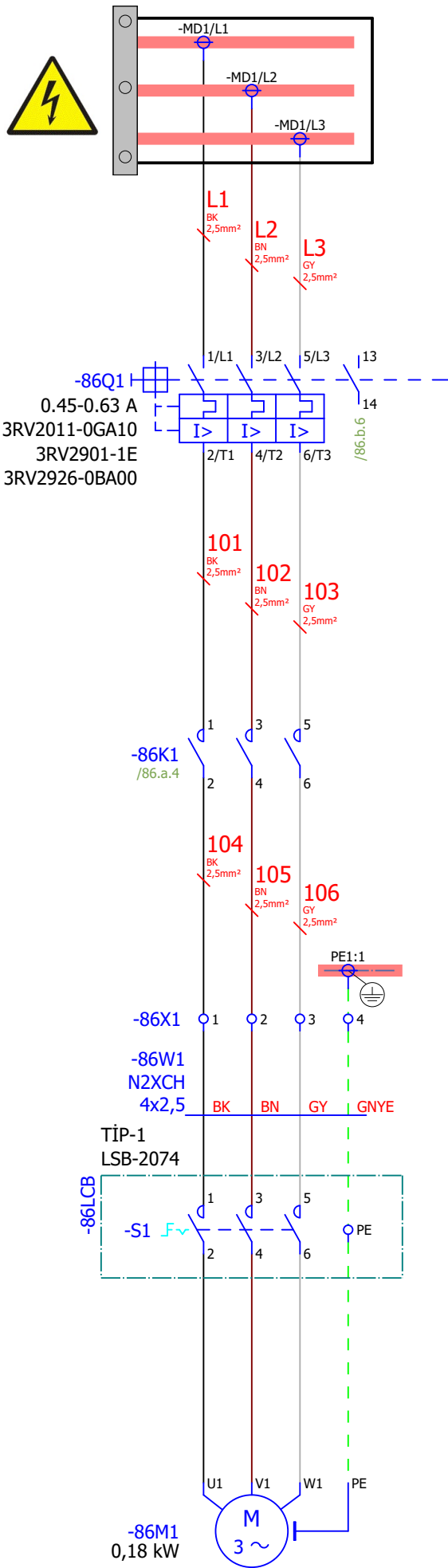
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-SVB013-xM1	MCC-7.3	Ürün koruma eleği-10	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	84.b

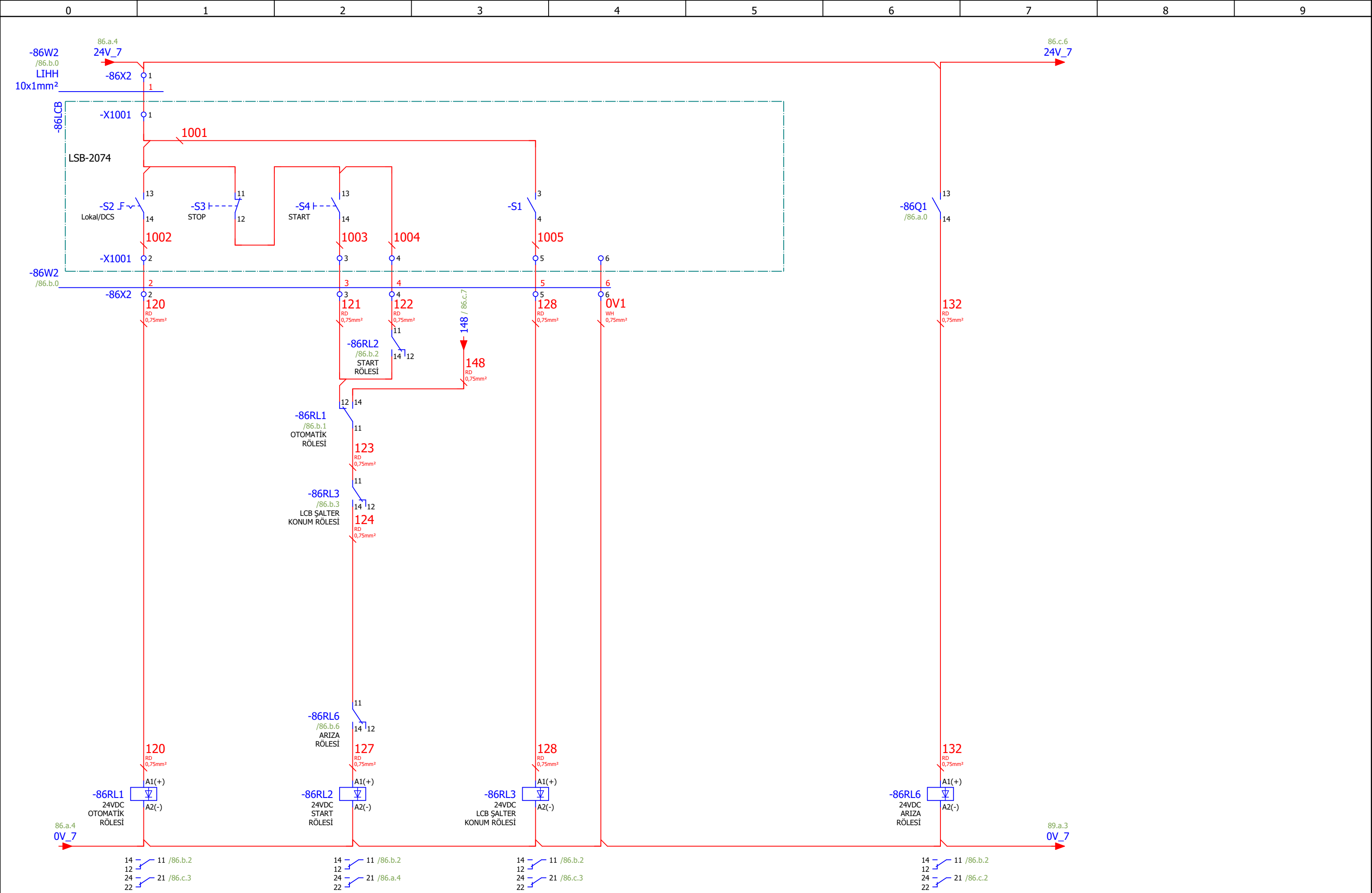




Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-SVB014-xM1	MCC-7.4	Ürün koruma eleği-11	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
= GB1							
+ MCC							
Next page: 85.c							
Previous page: 85.a							

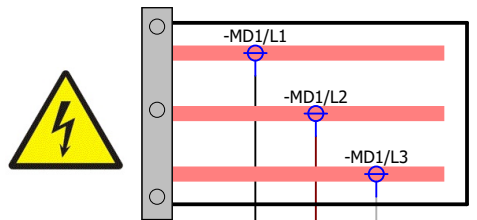




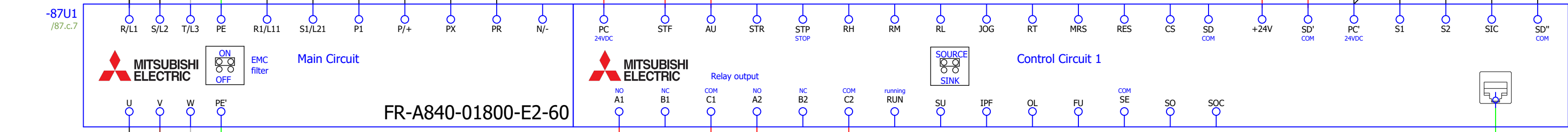
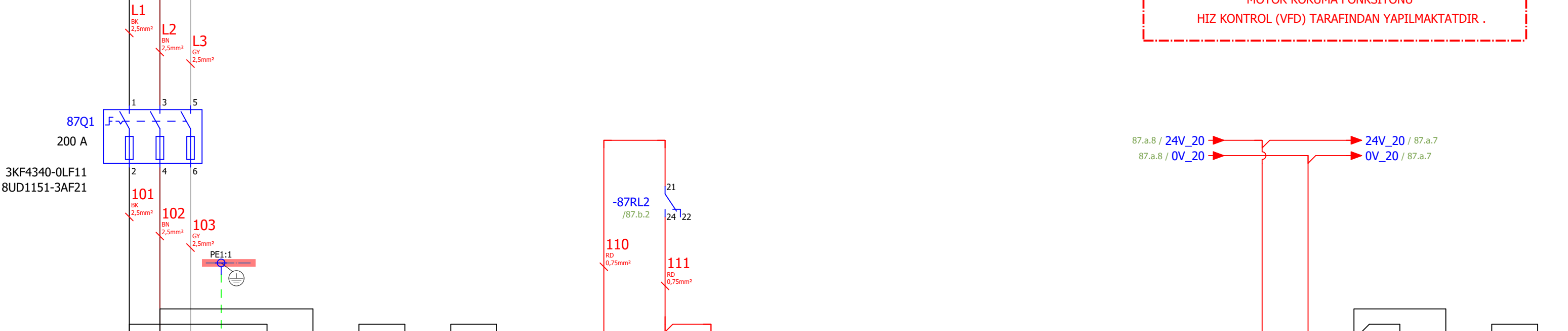


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu	SCR4-SVB015-xM1	MCC-7.5	Ürün koruma eleği-12	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
							= GB1
							+ MCC
							Next page: 86.c
							Previous page: 86.a

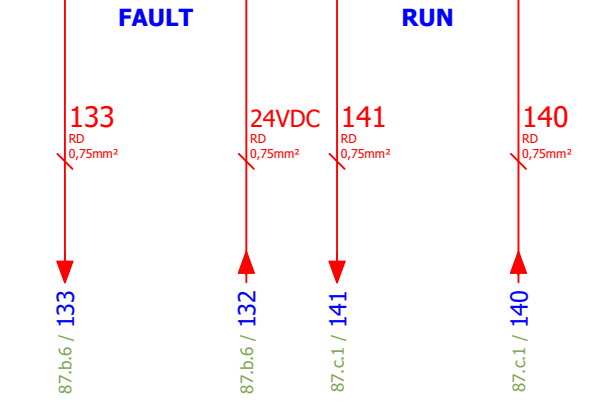
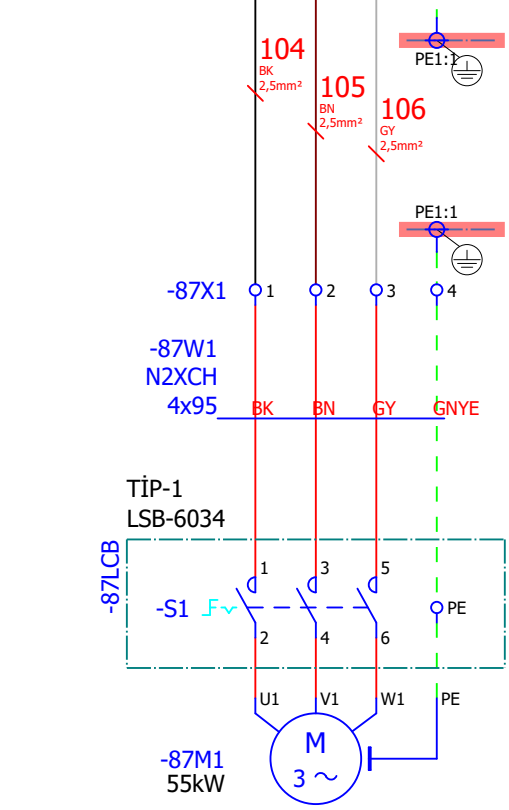




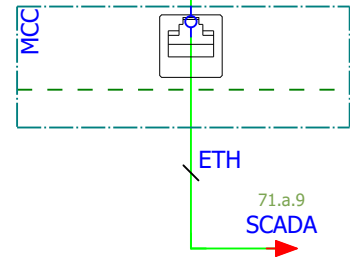
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



87.a.8 / 24V\_20 → 24V\_20 / 87.a.7  
 87.a.8 / 0V\_20 → 0V\_20 / 87.a.7



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...





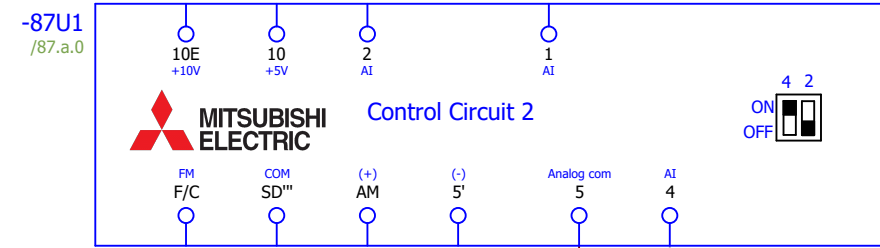
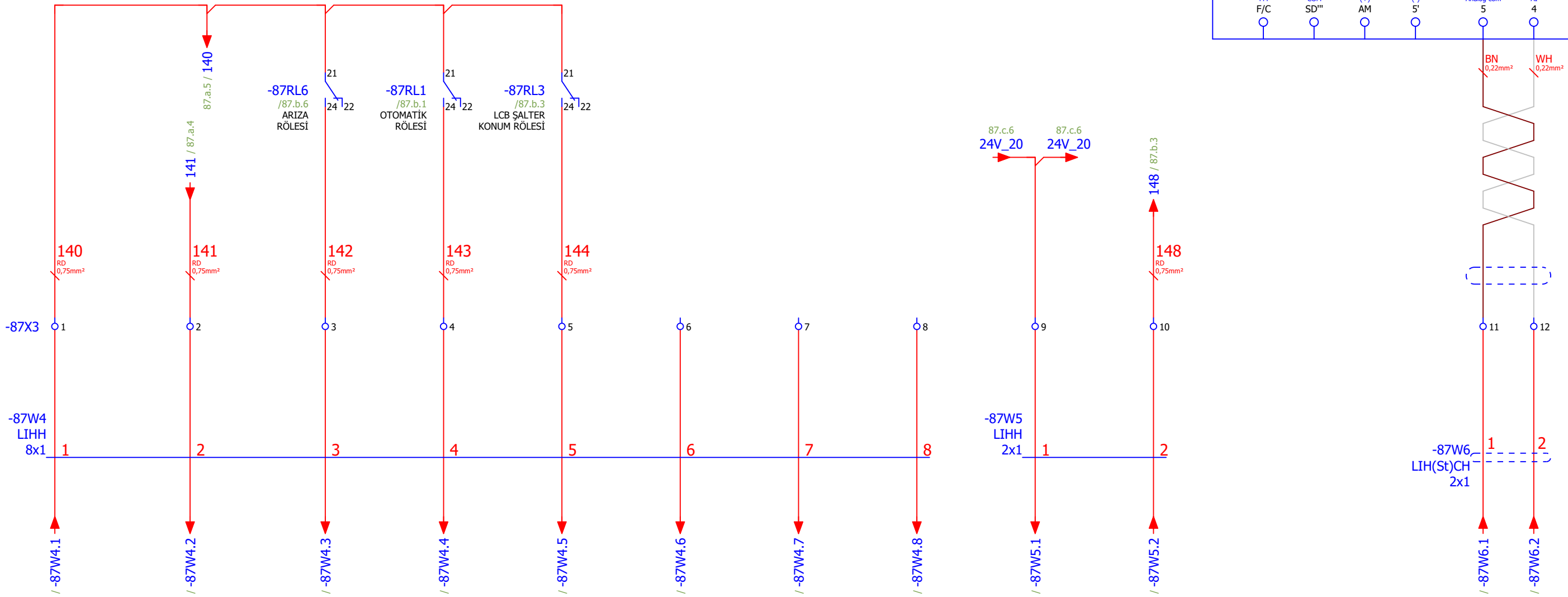
SCR4-FAN001-xM1  
Ortam toz filtresi fanı  
Çalıştı

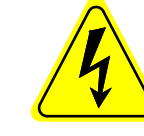
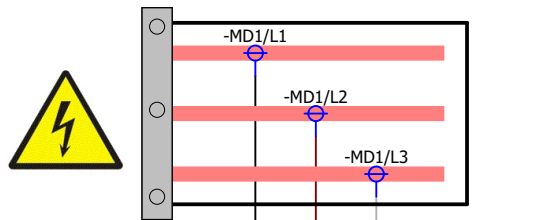
SCR4-FAN001-xM1  
Ortam toz filtresi fanı  
Arıza

SCR4-FAN001-xM1  
Ortam toz filtresi fanı  
Lokal Remote

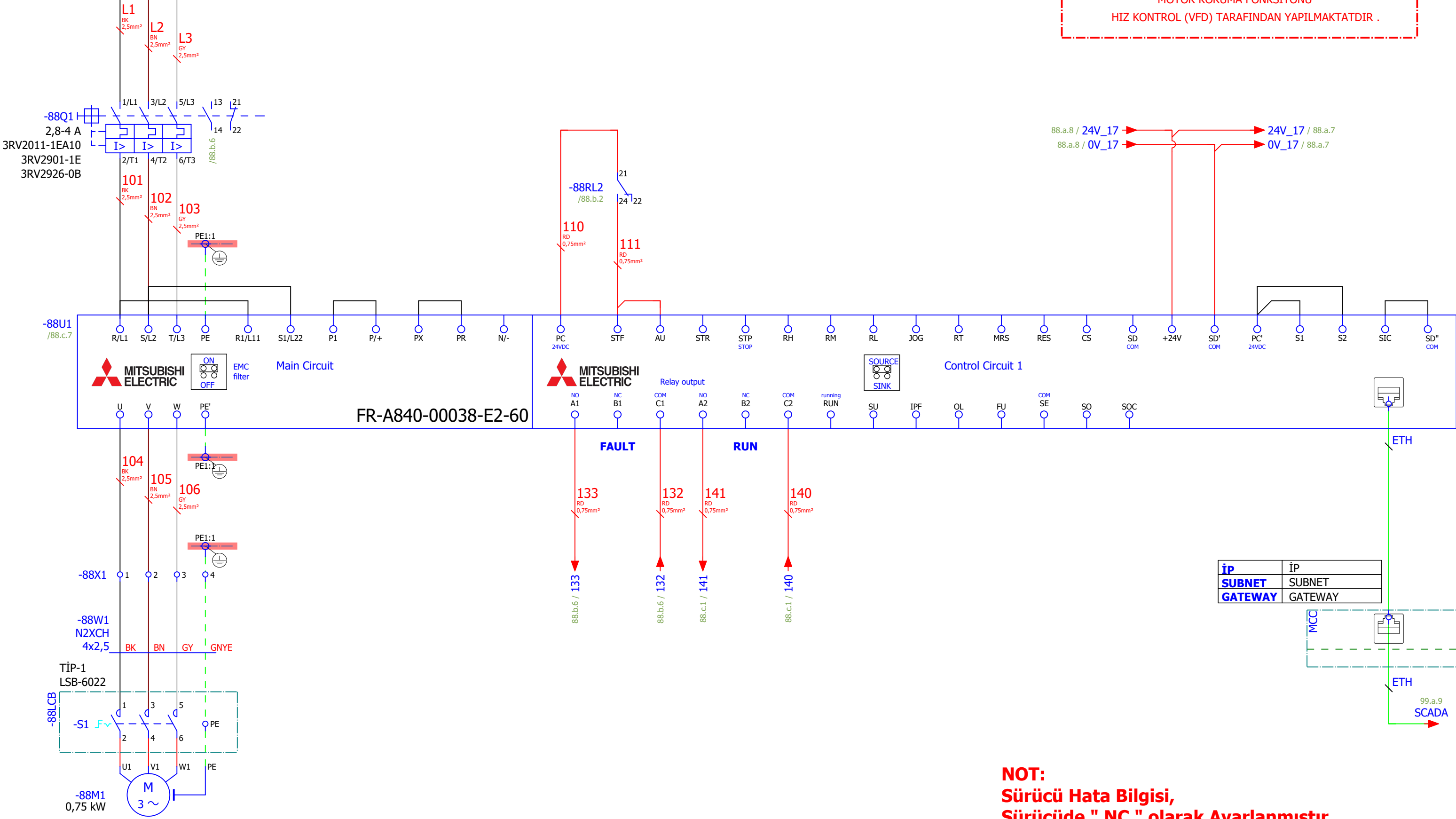
SCR4-FAN001-xM1  
Ortam toz filtresi fanı  
Bakım Şalteri

SCR4-FAN001-xM1  
Ortam toz filtresi fanı  
Otomatik Start



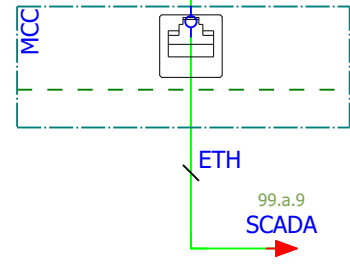


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



88.a.8 / 24V\_17 → 24V\_17 / 88.a.7  
 88.a.8 / 0V\_17 → 0V\_17 / 88.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...



SCR4-FDV001-xM1  
Ortam Filtresi Altı Rotary Valf  
Çalıştı

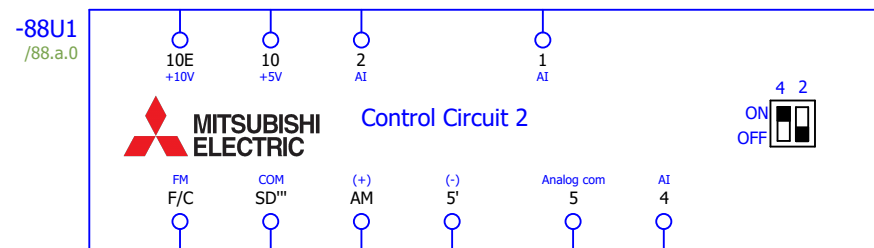
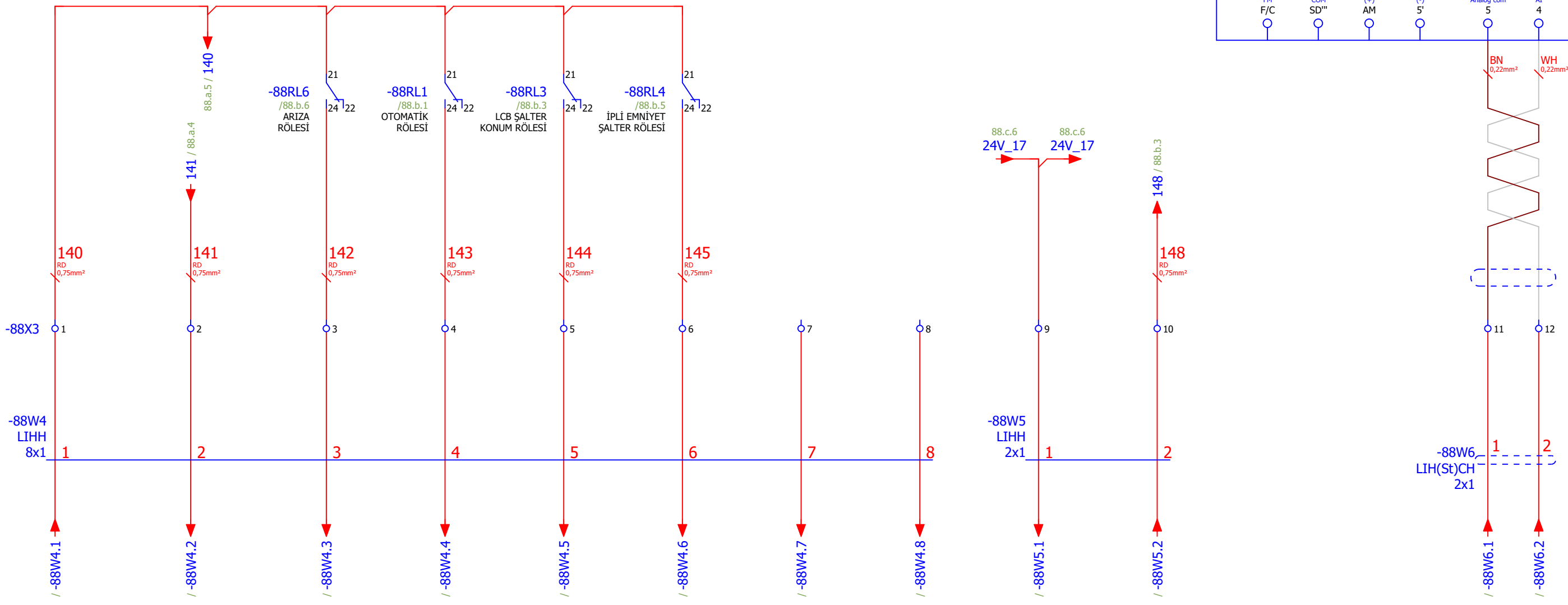
SCR4-FDV001-xM1  
Ortam Filtresi Altı Rotary Valf  
Arıza

SCR4-FDV001-xM1  
Ortam Filtresi Altı Rotary Valf  
Lokal Remote

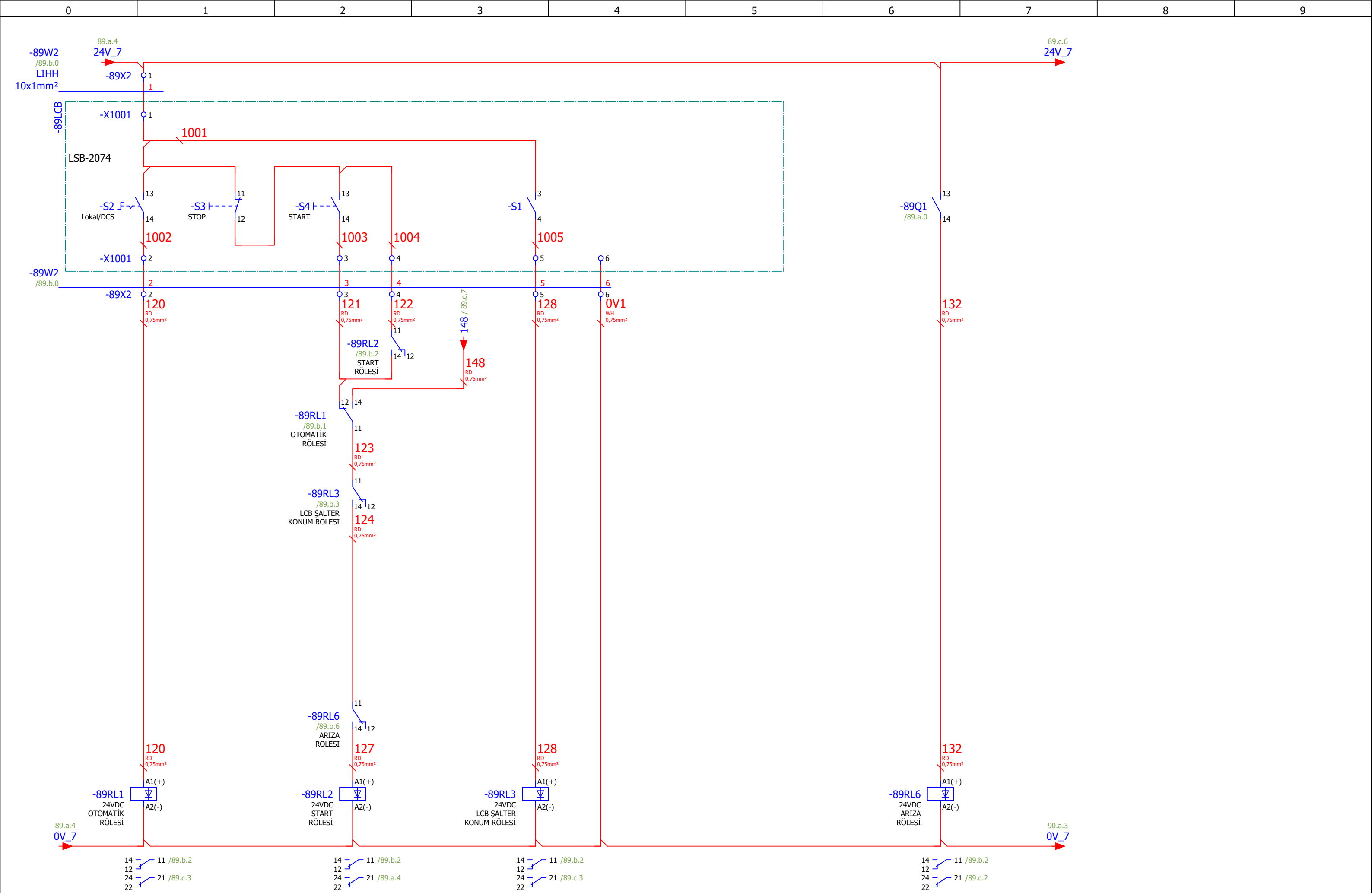
SCR4-FDV001-xM1  
Ortam Filtresi Altı Rotary Valf  
Bakım Şalteri



SCR4-FDV001-xM1  
Ortam Filtresi Altı Rotary Valf  
İpli Emniyet Şalteri

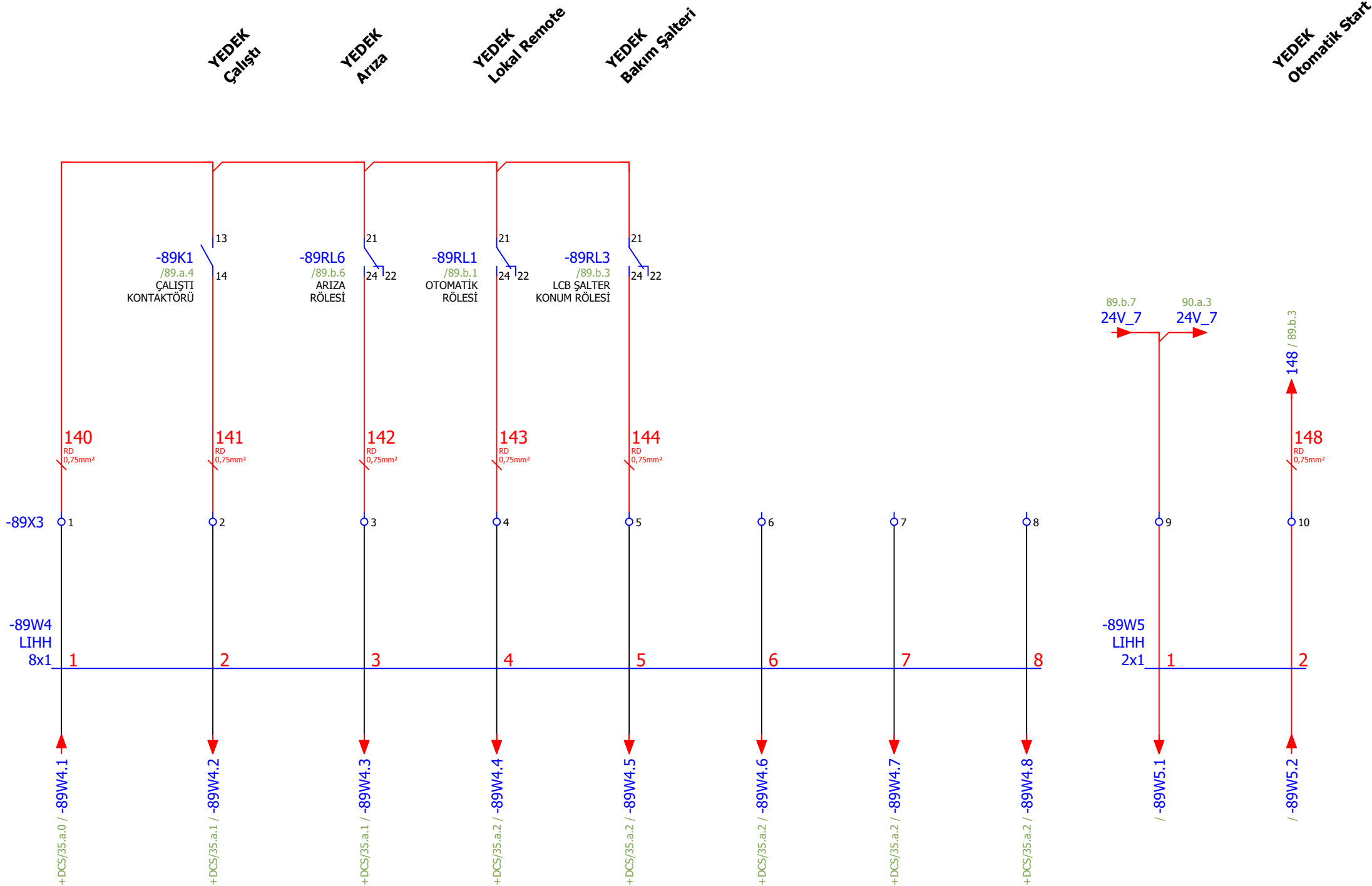
SCR4-FDV001-xM1  
Ortam Filtresi Altı Rotary Valf  
Otomatik Start









89.a								Page:	89.b	
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-7.6	MCC-7.6	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	89.c
									Previous page:	89.a

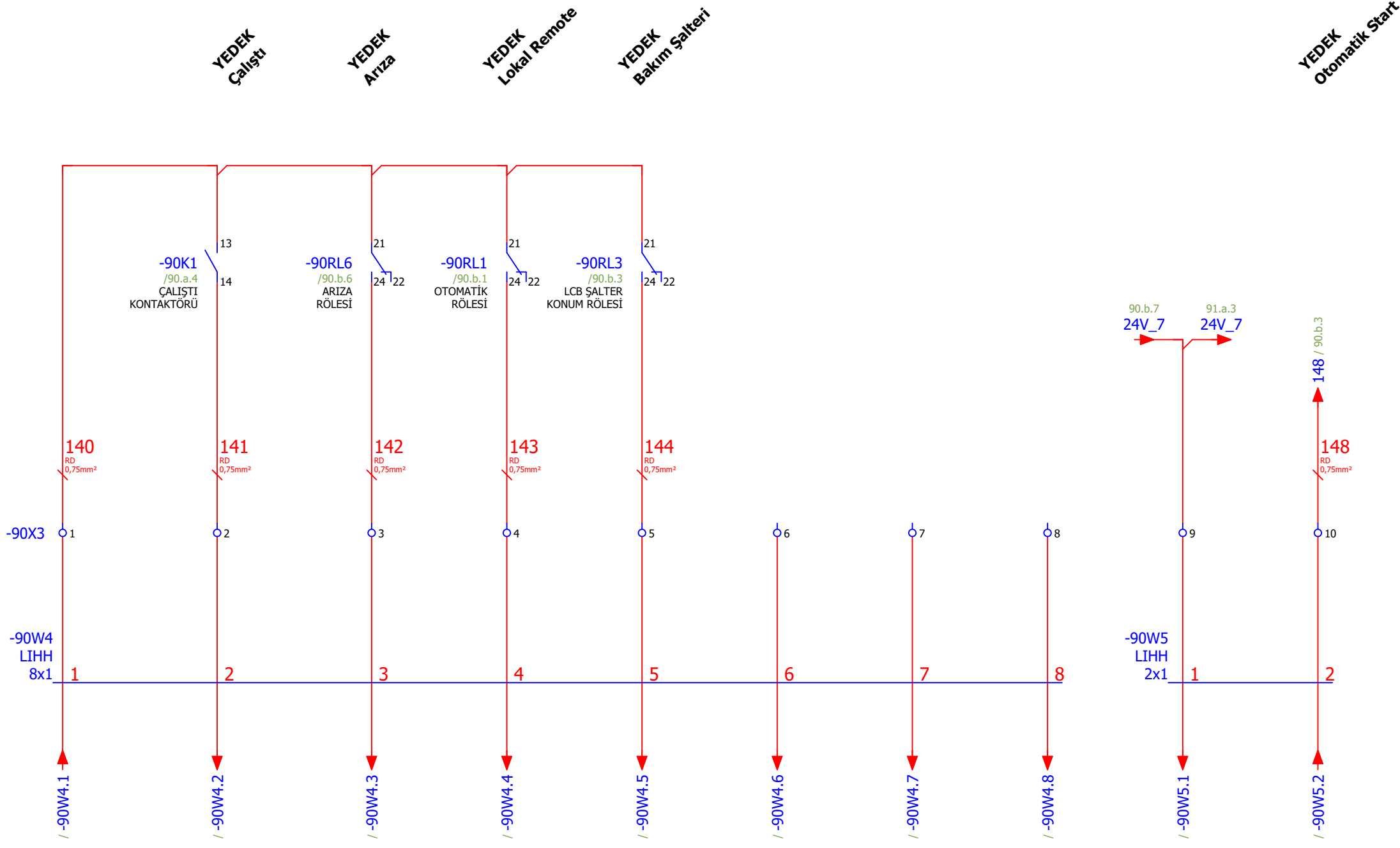


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-7.6	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	90.a
									Previous page:	89.b











YEDEK  
Çalıştı

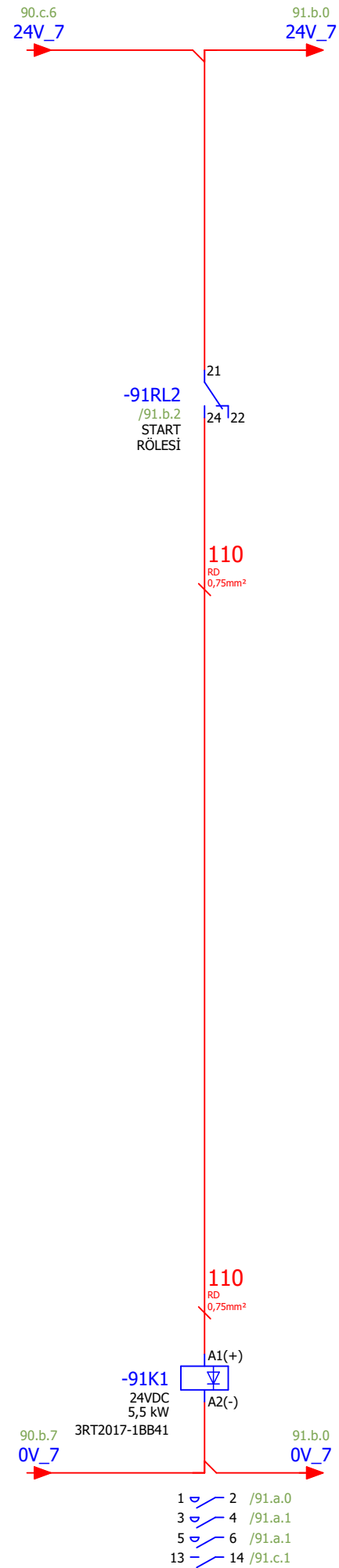
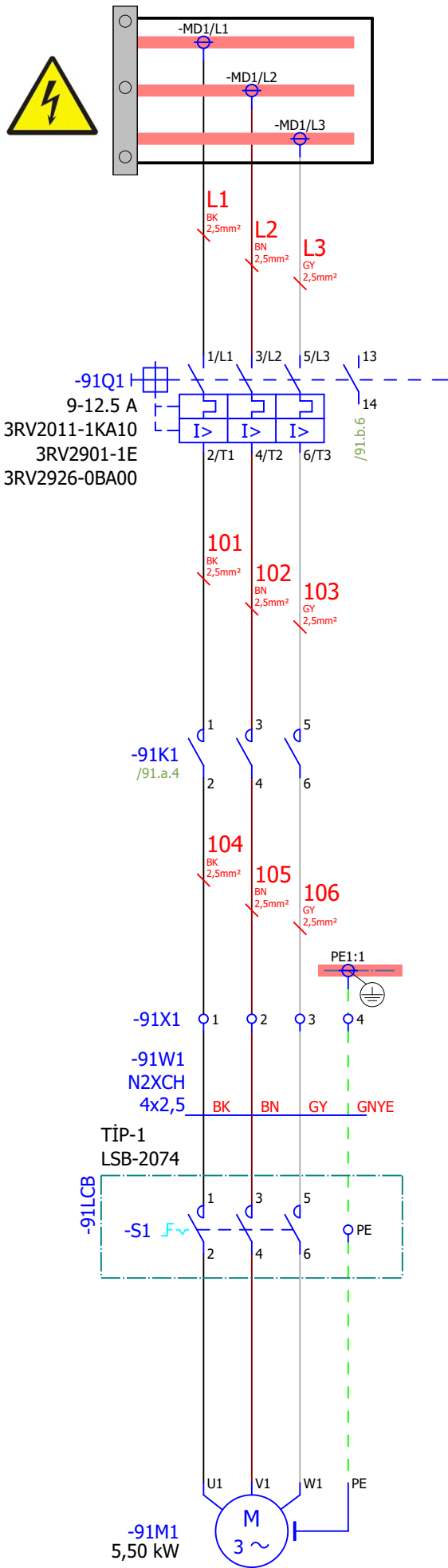
YEDEK  
Arıza

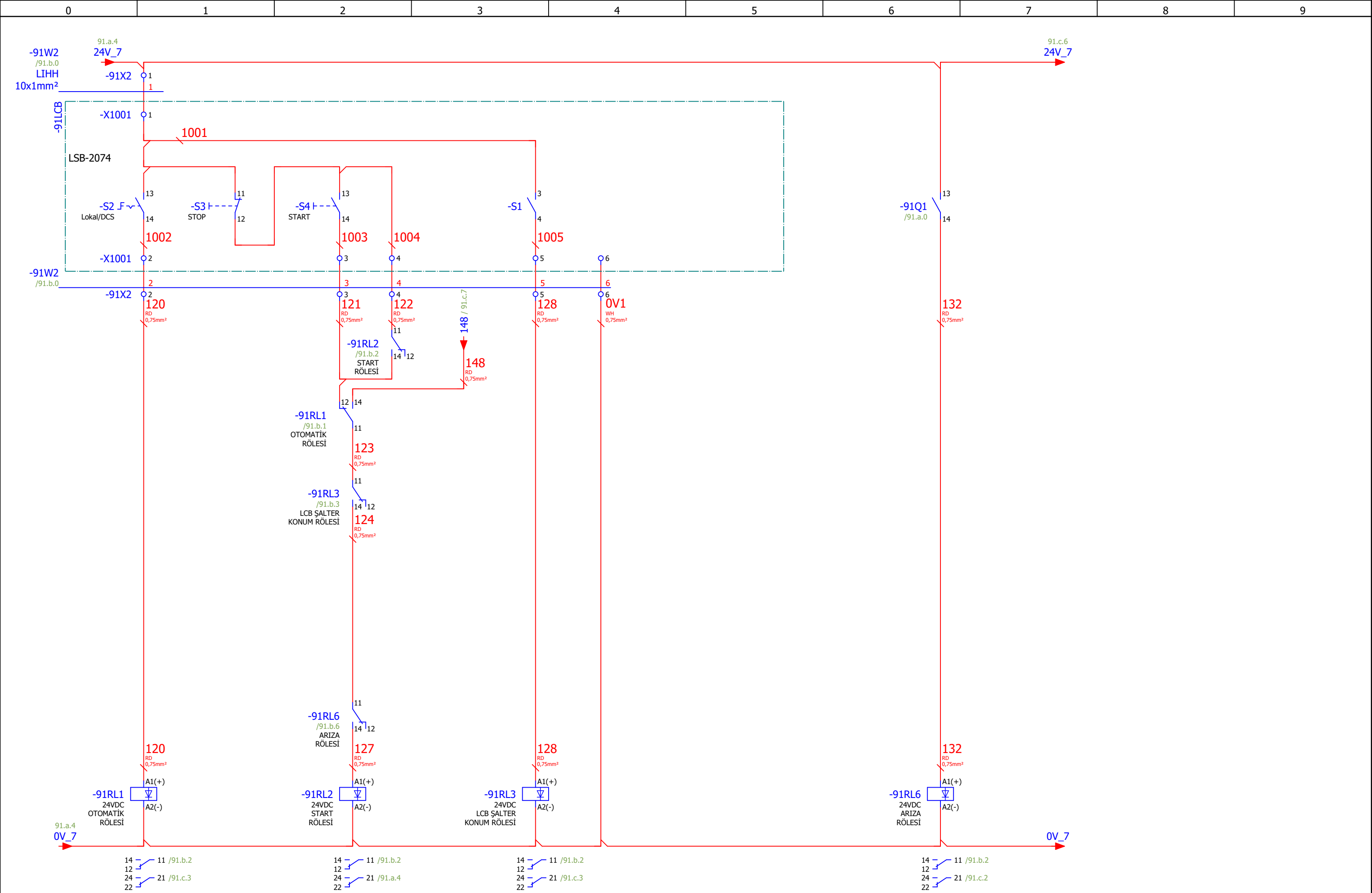
YEDEK  
Lokal Remote

YEDEK  
Bakım Şalteri

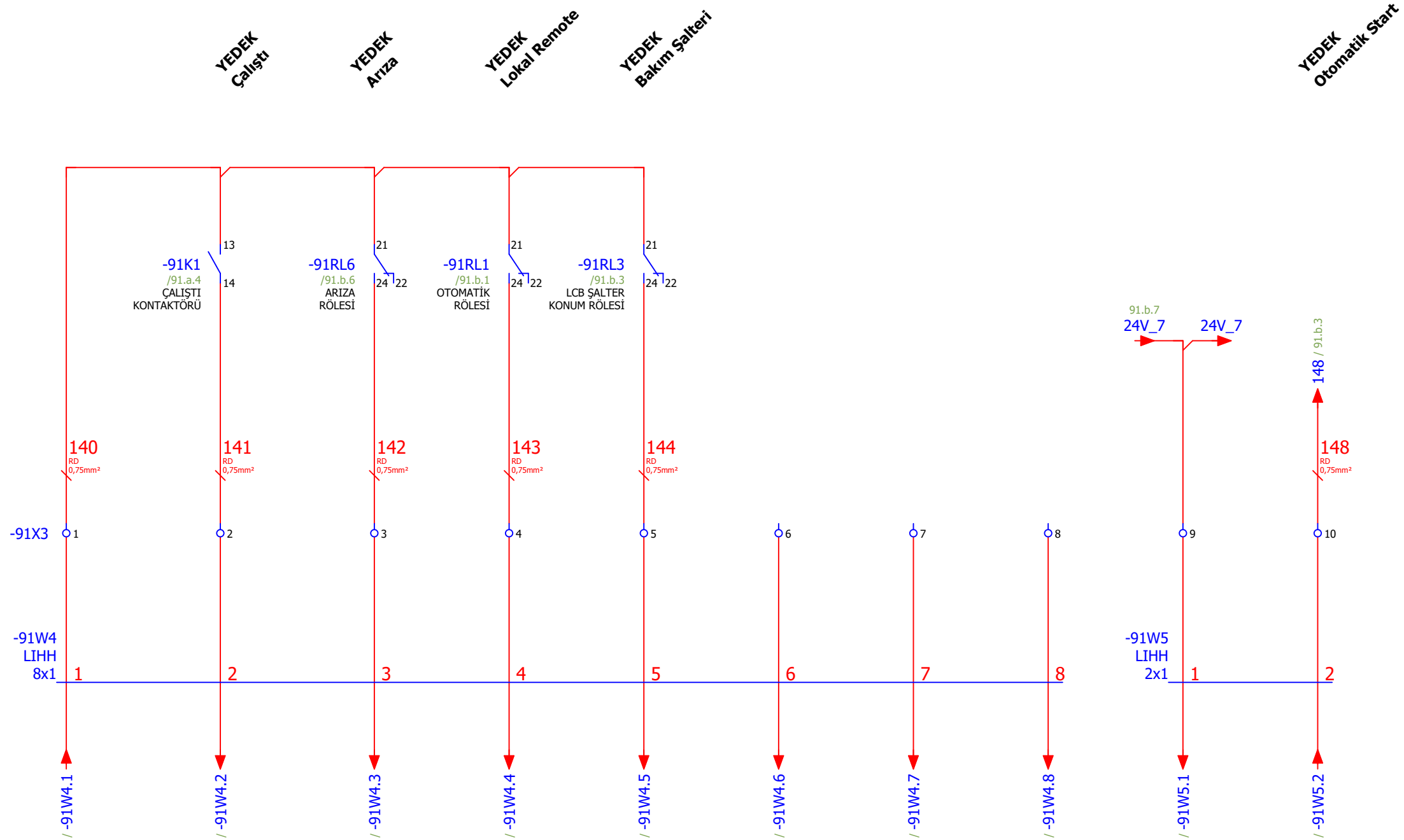
YEDEK  
Otomatik Start

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-7.7	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	91.a
									Previous page:	90.b

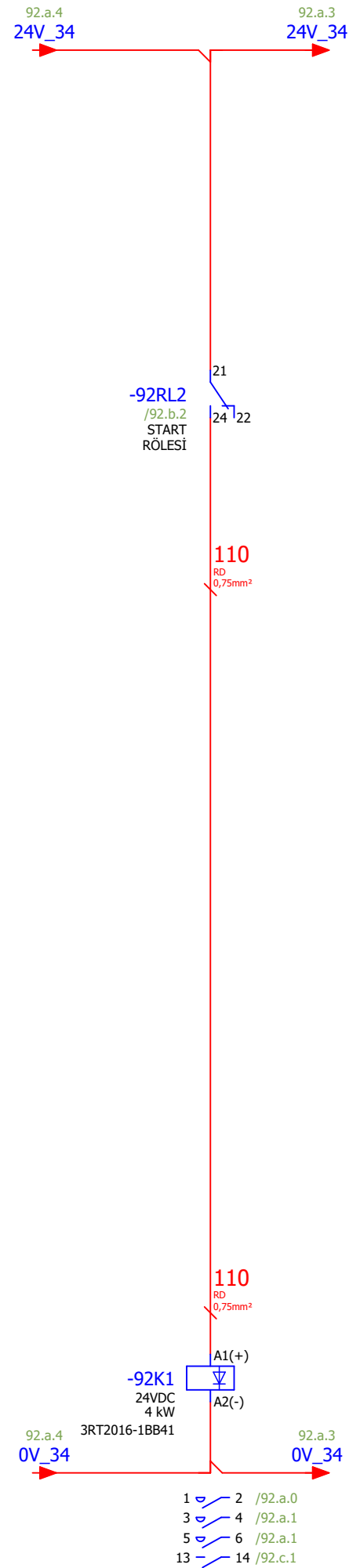
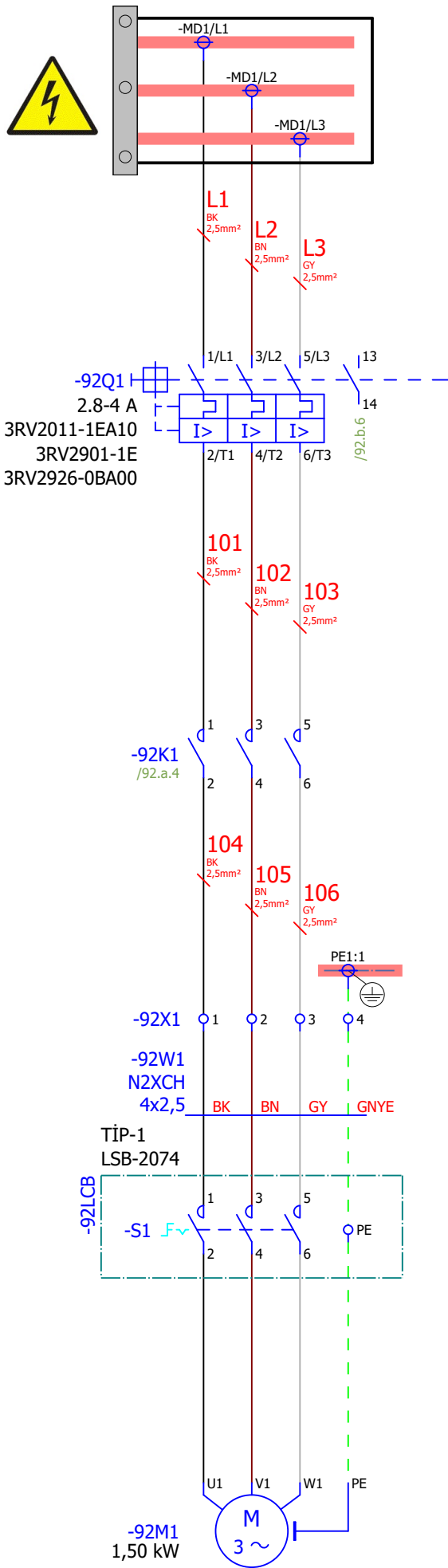


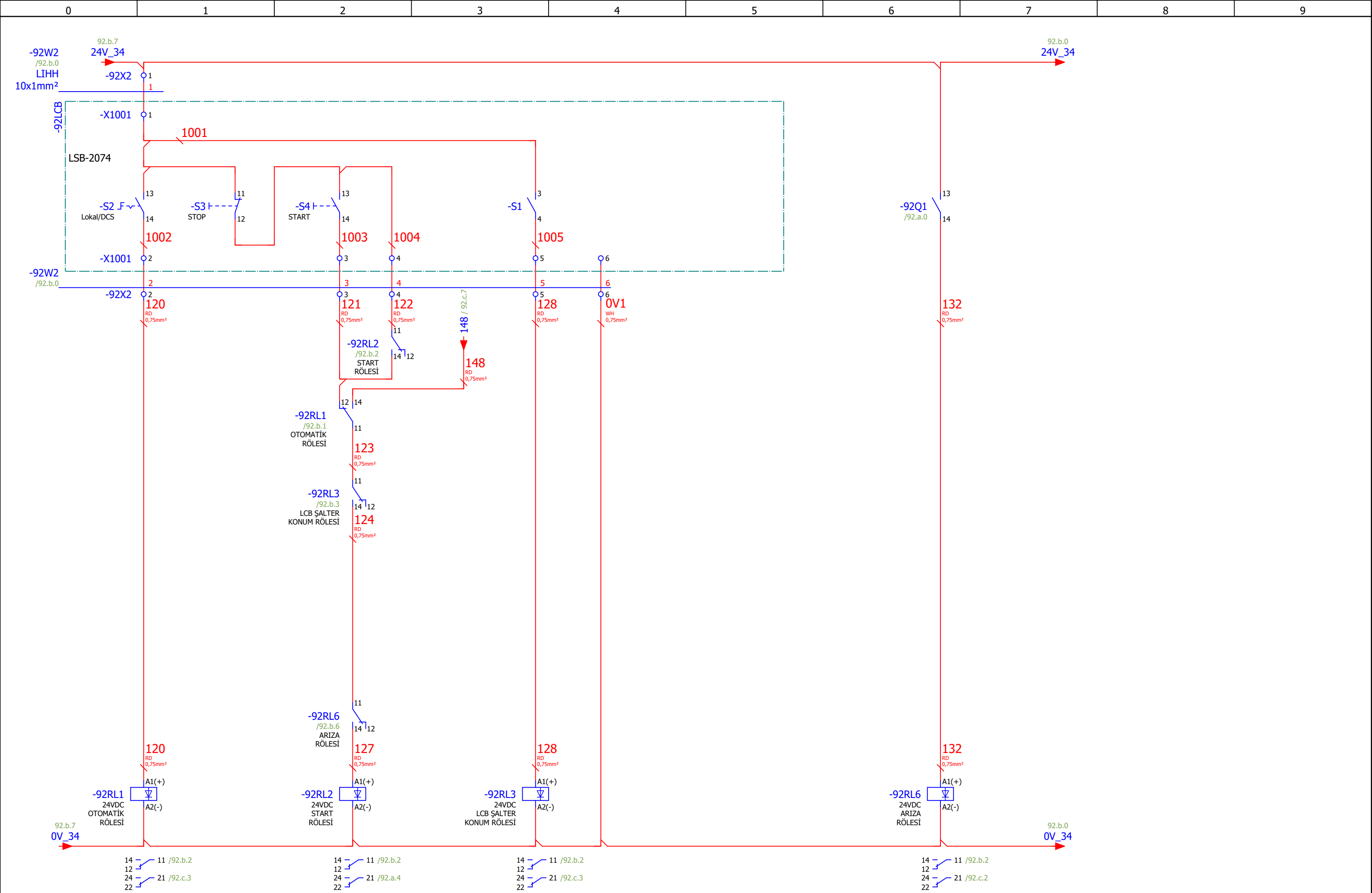


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-7.8	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
= GB1							
+ MCC							
Next page: 91.c							
Previous page: 91.a							



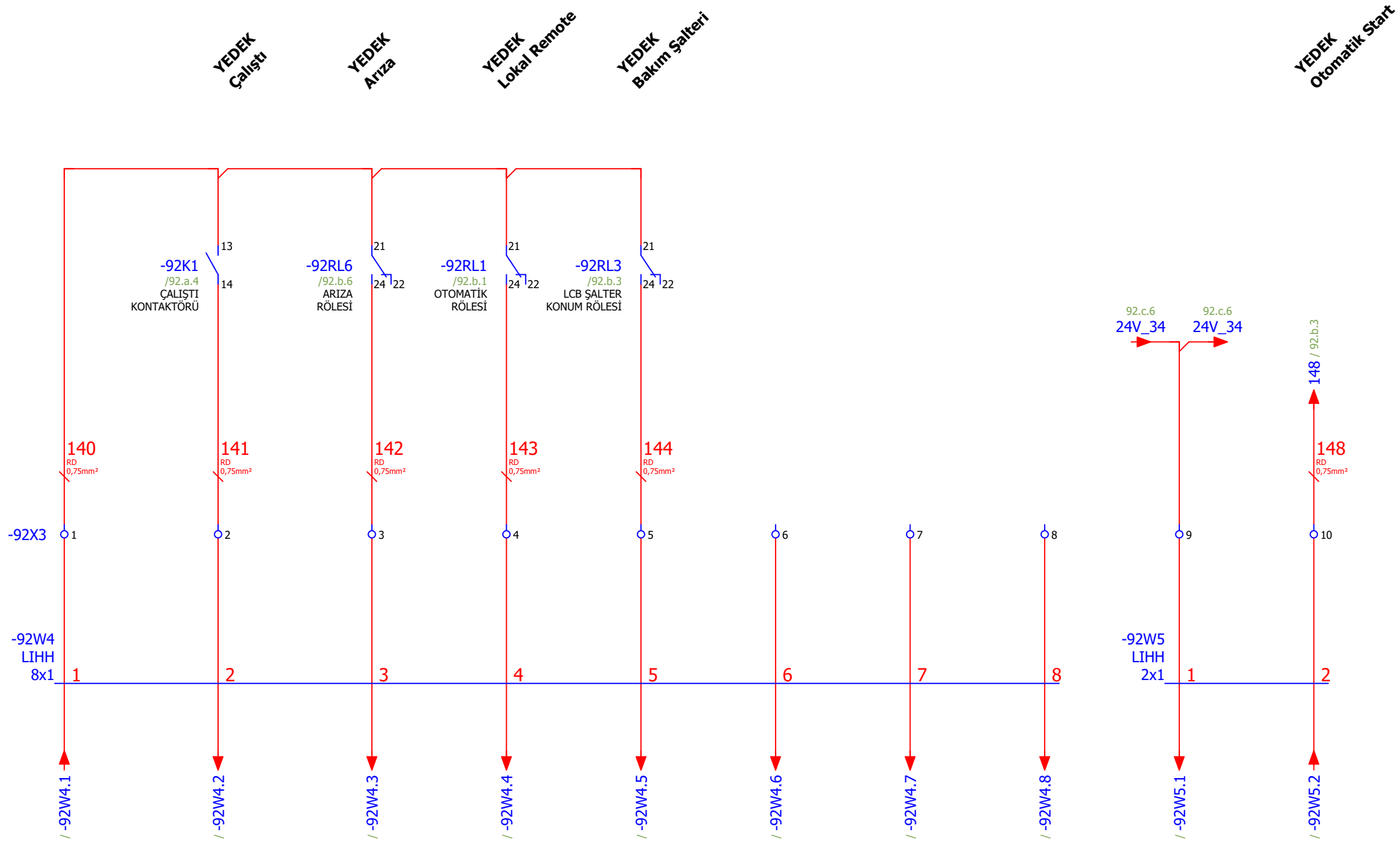
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-7.8	MCC-7.8	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	91.b



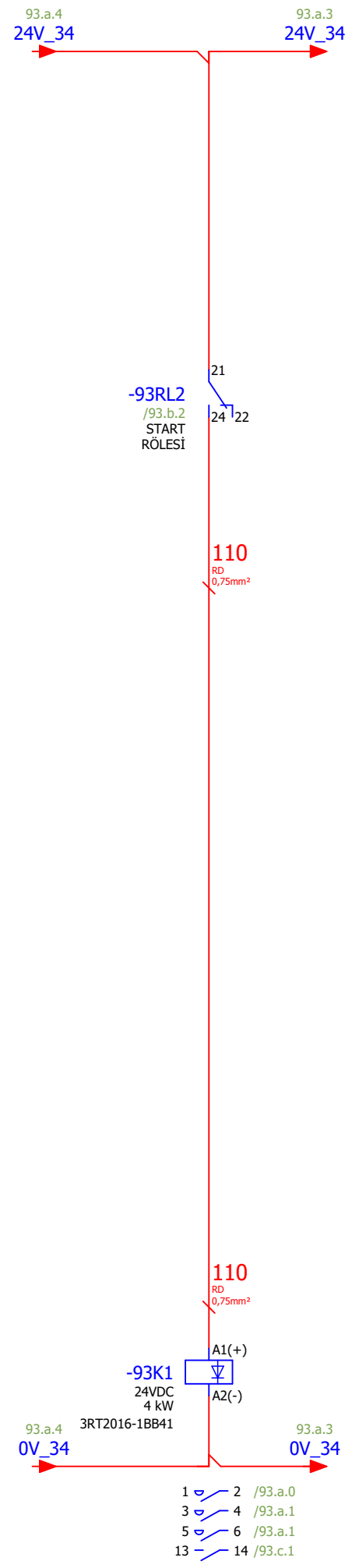
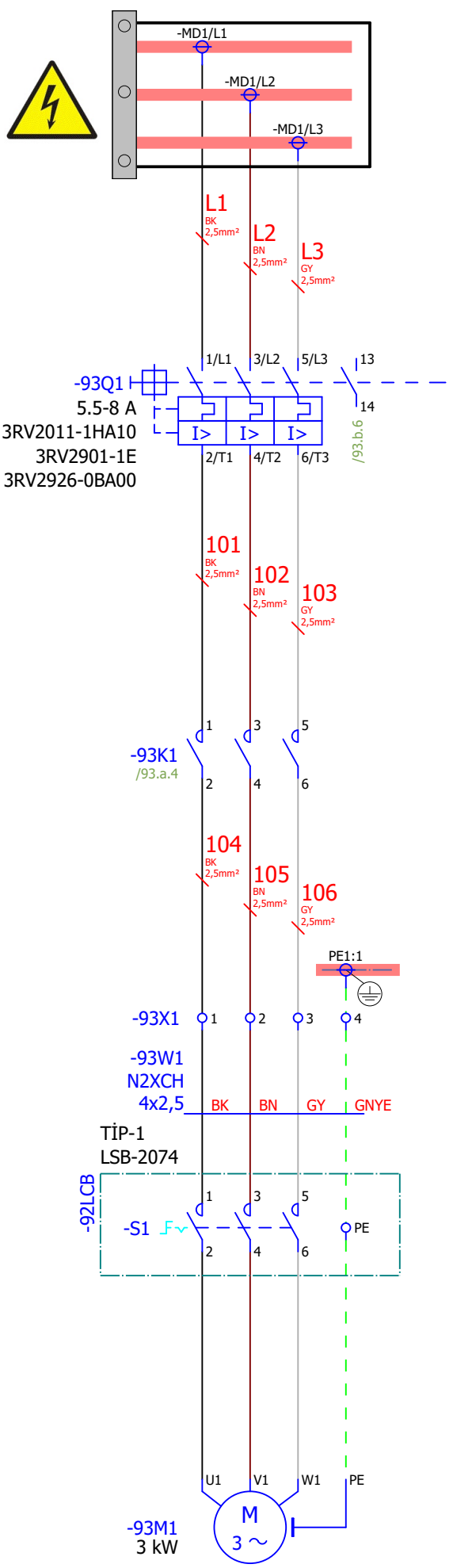


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-34.1	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 92.c
									Previous page: 92.a





Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-34.1	MCC-34.1	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Previous page:	92.b



92.c

Page: 93.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



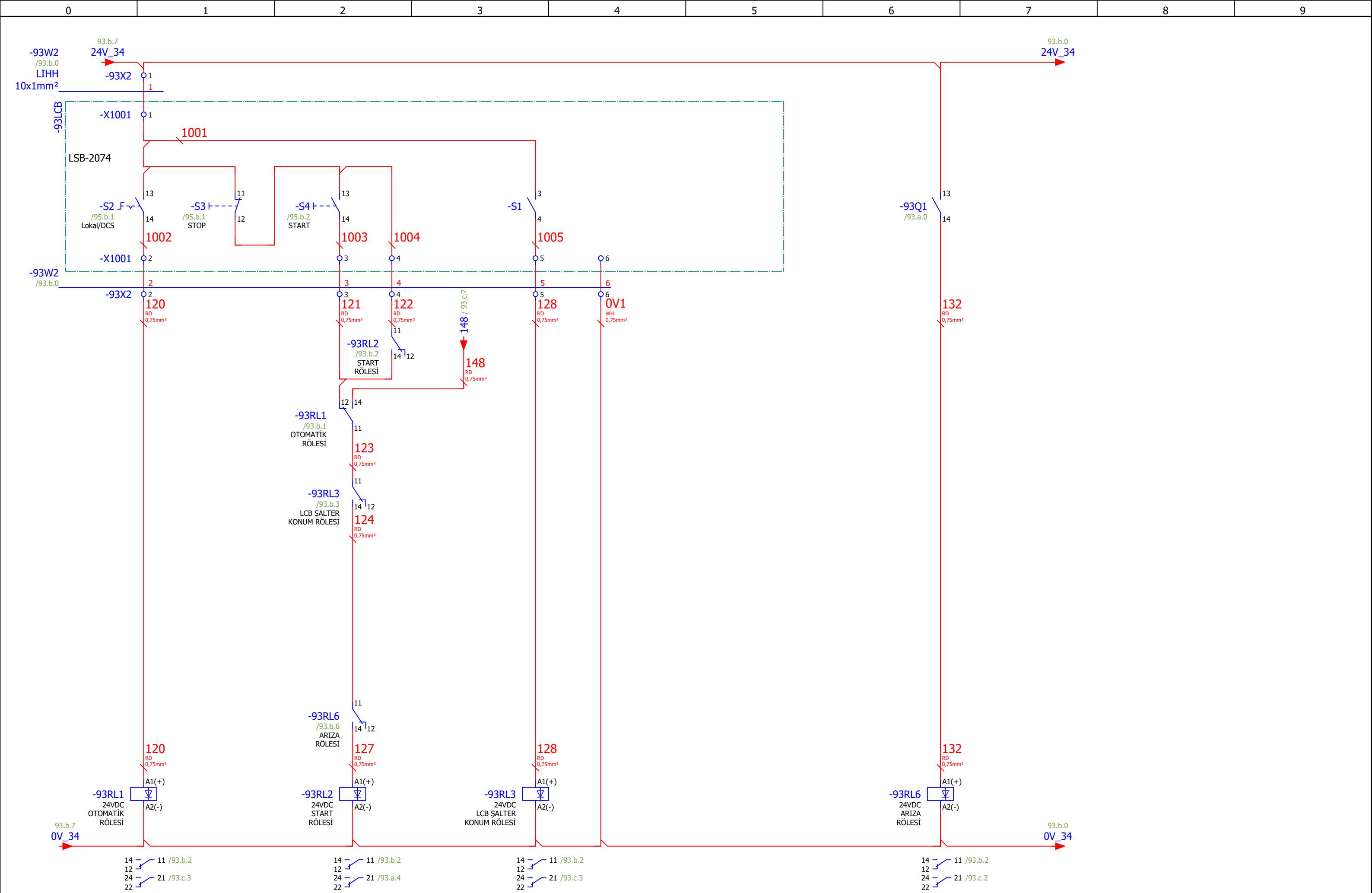
Tag Number
------------

Lokasyon
<b>MCC-34.2</b>

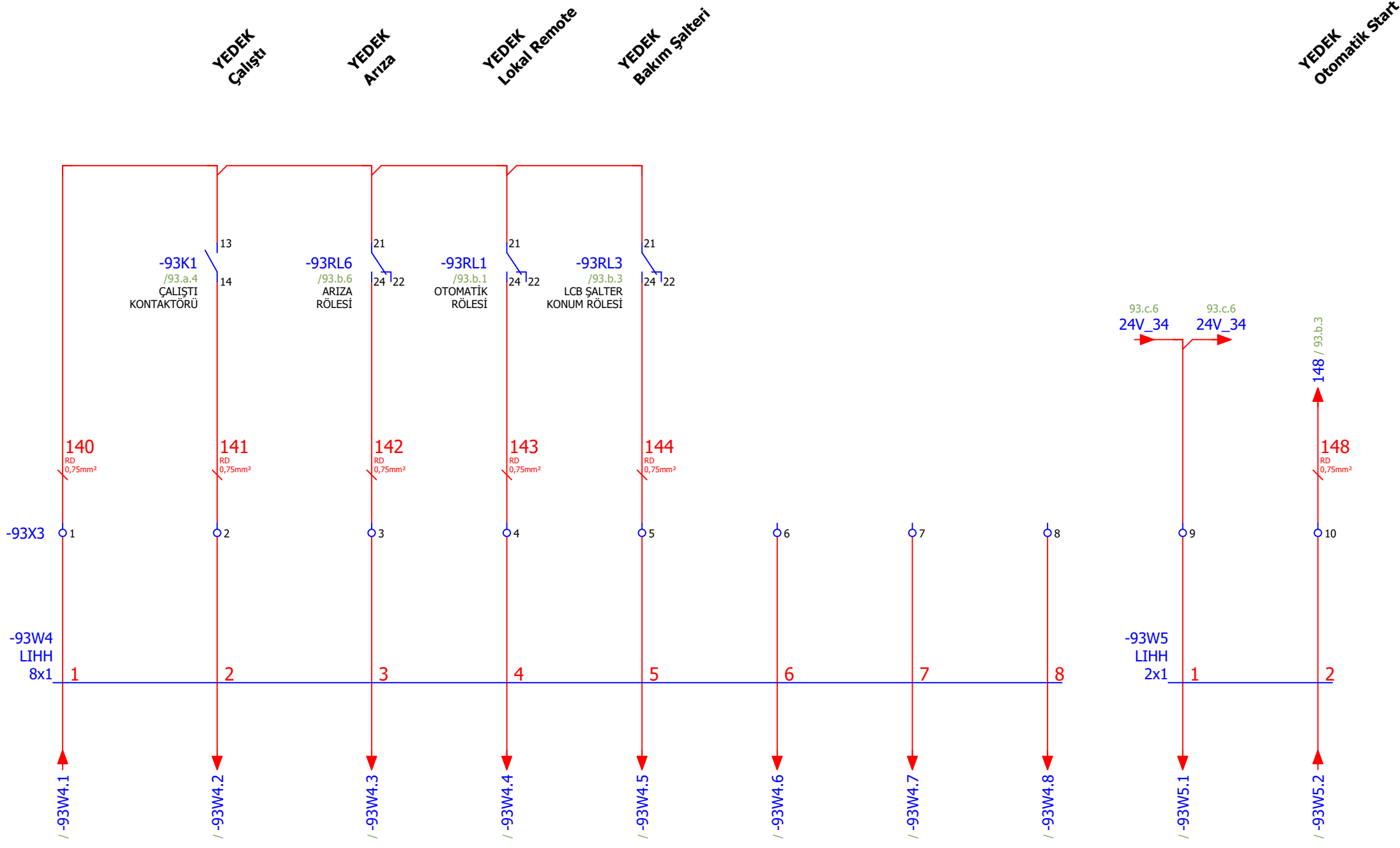
Sayfa açıklaması (Page description)
YEDEK



Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

=	GB1
+	MCC
Next page:	93.b
Previous page:	92.c

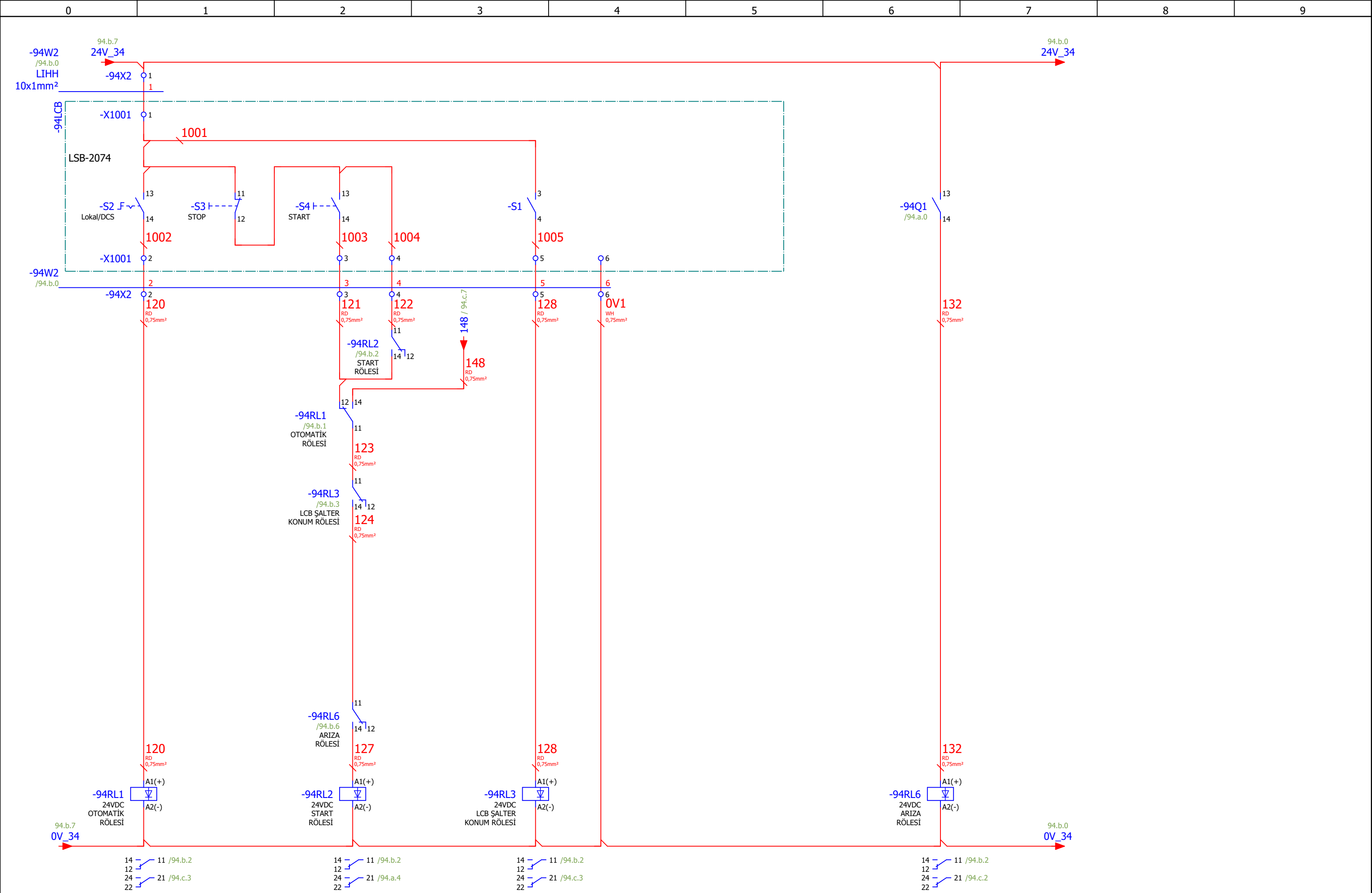


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-34.2	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	GB1
									MCC
									Next page: 93.c
									Previous page: 93.a



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			<b>MCC-34.2</b>	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	94.a
									Previous page:	93.b

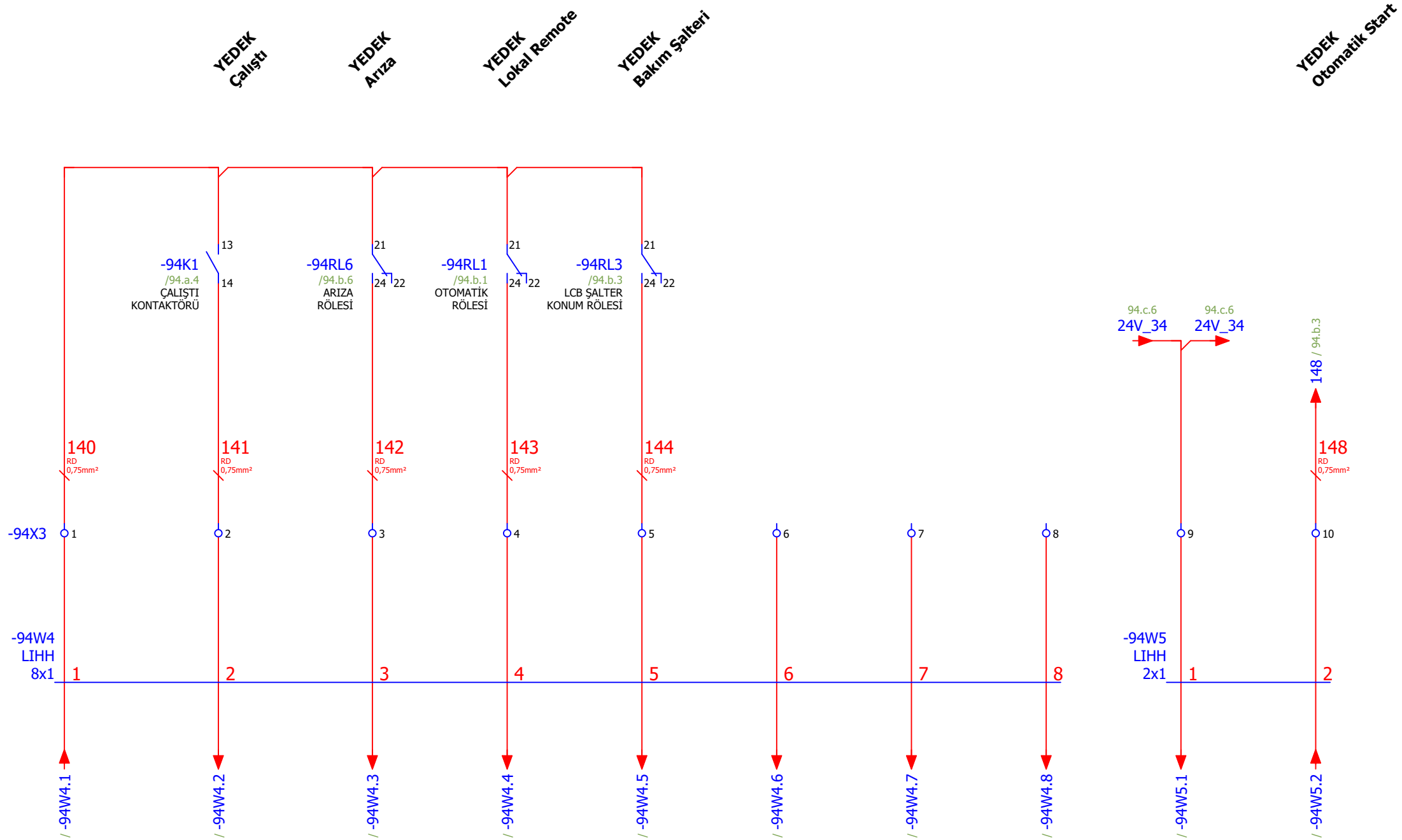




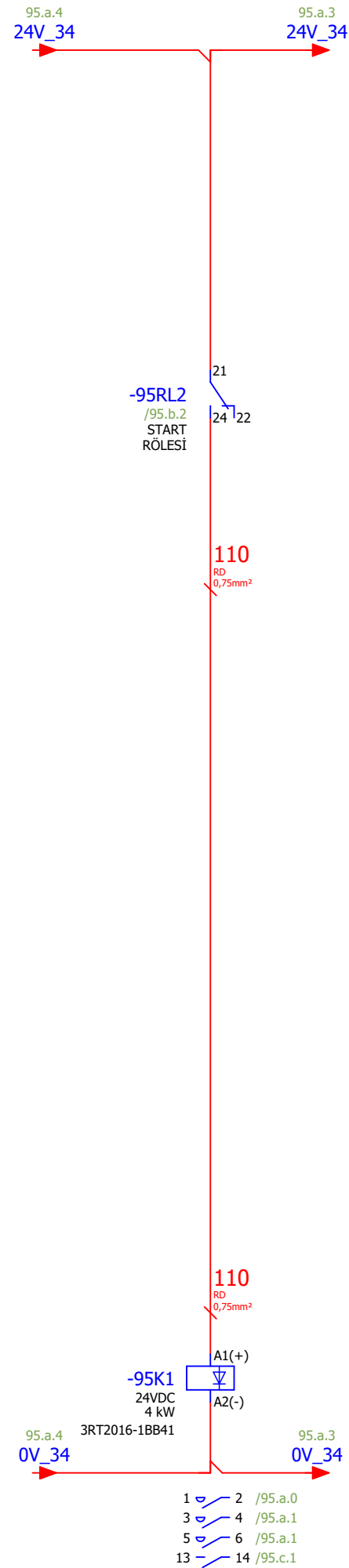
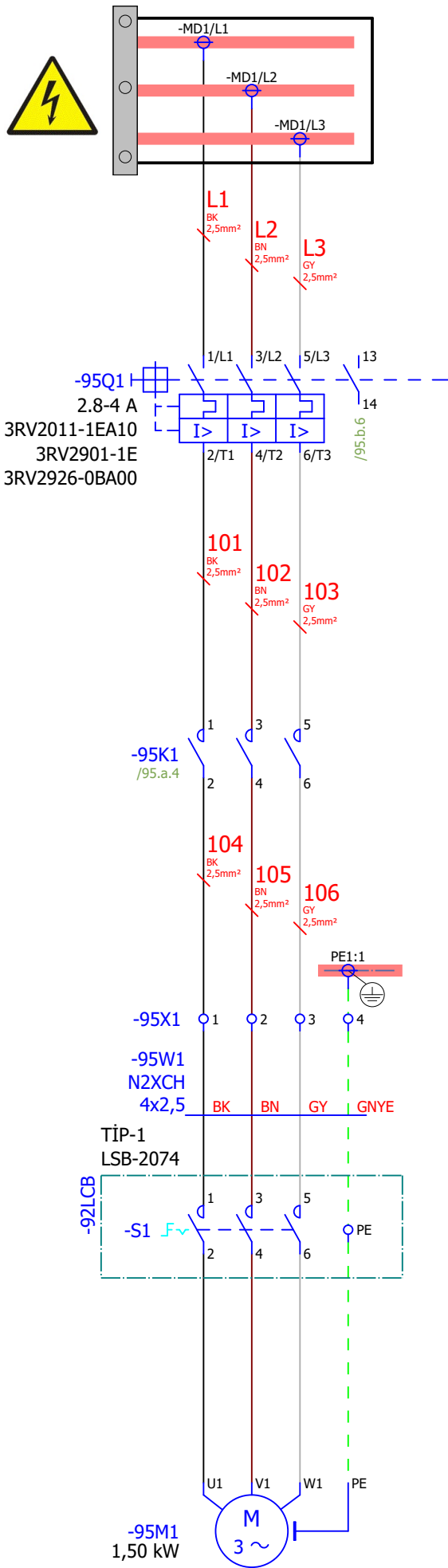
94.a

Page: 94.b

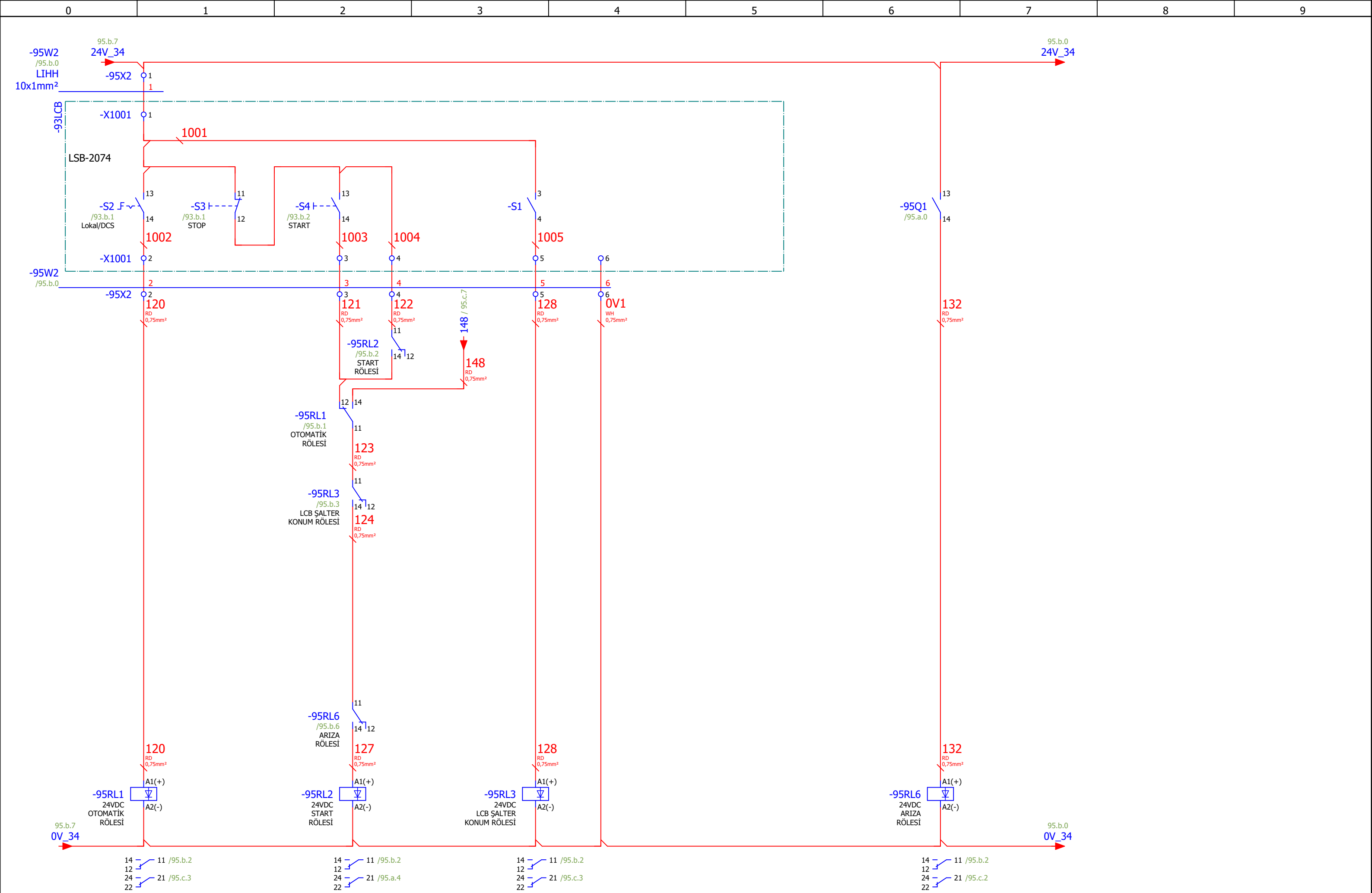
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esana	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-34.3	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	94.c
									Previous page:	94.a



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1	
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-34.3	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC	Next page:	95.a

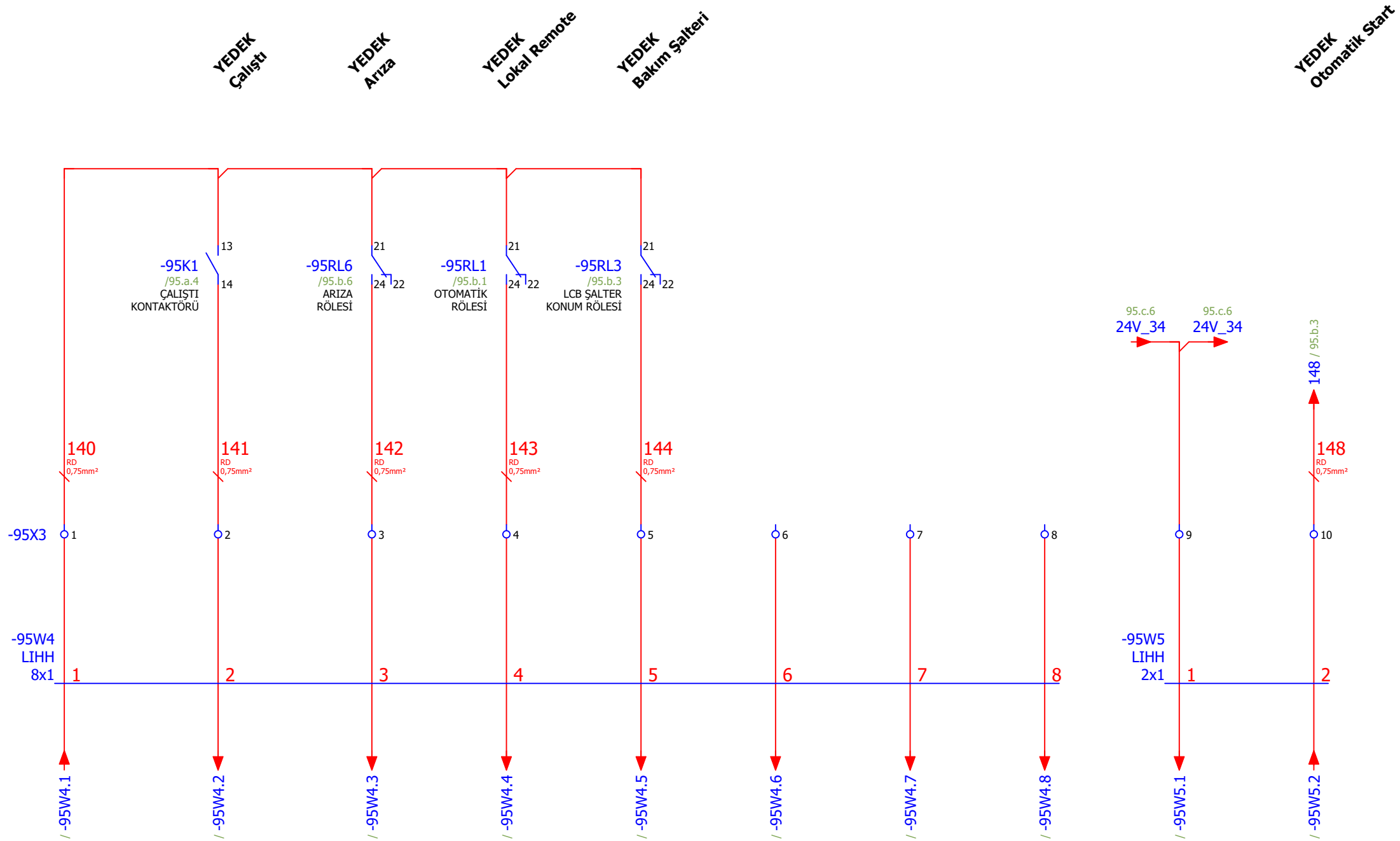




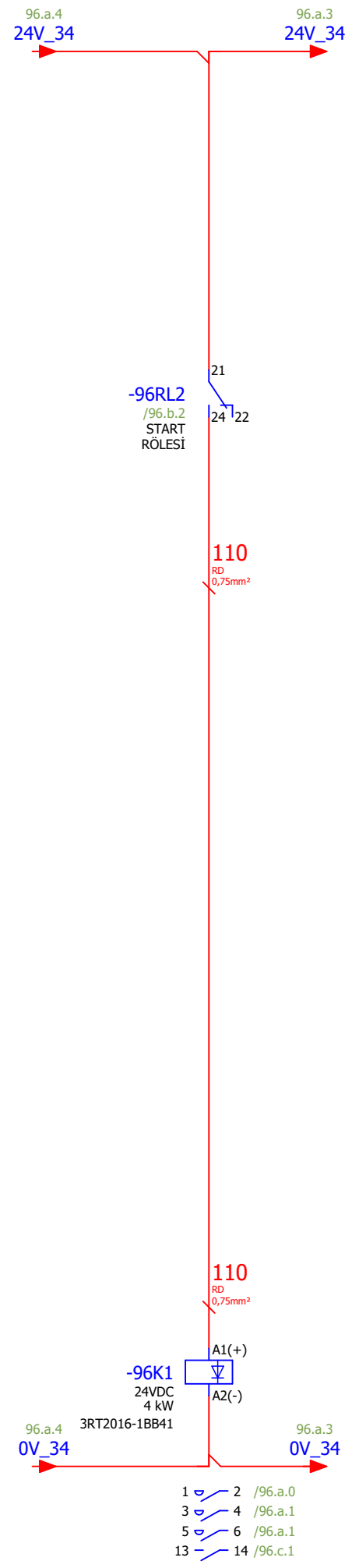
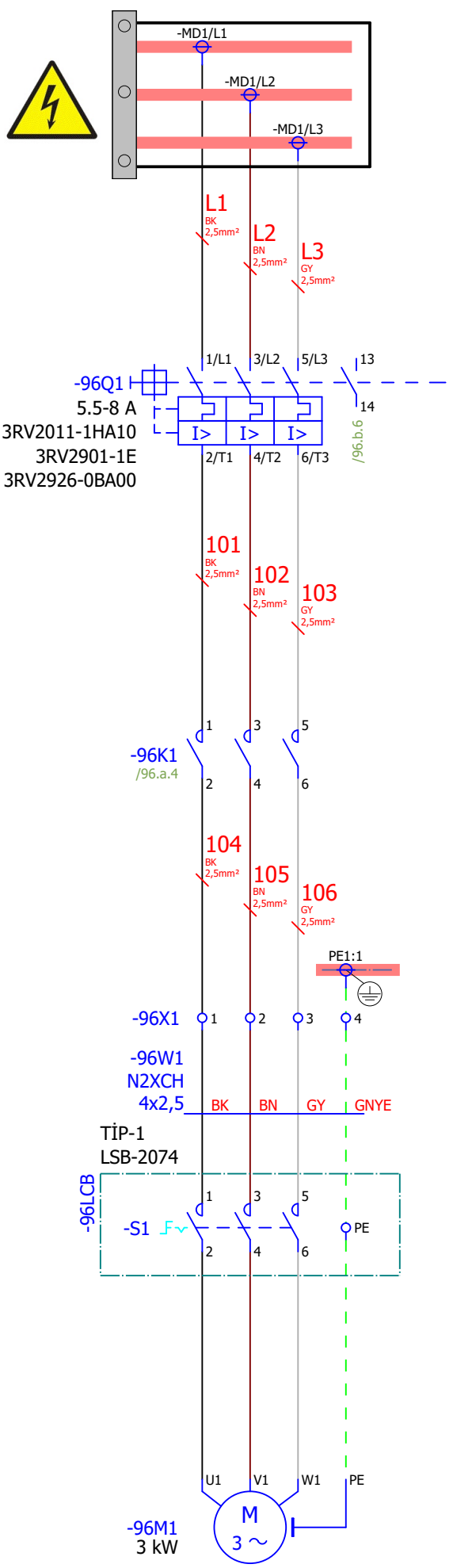


95.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	Page:
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-34.4	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	= GB1
								+ MCC
								Next page: 95.c
								Previous page: 95.a

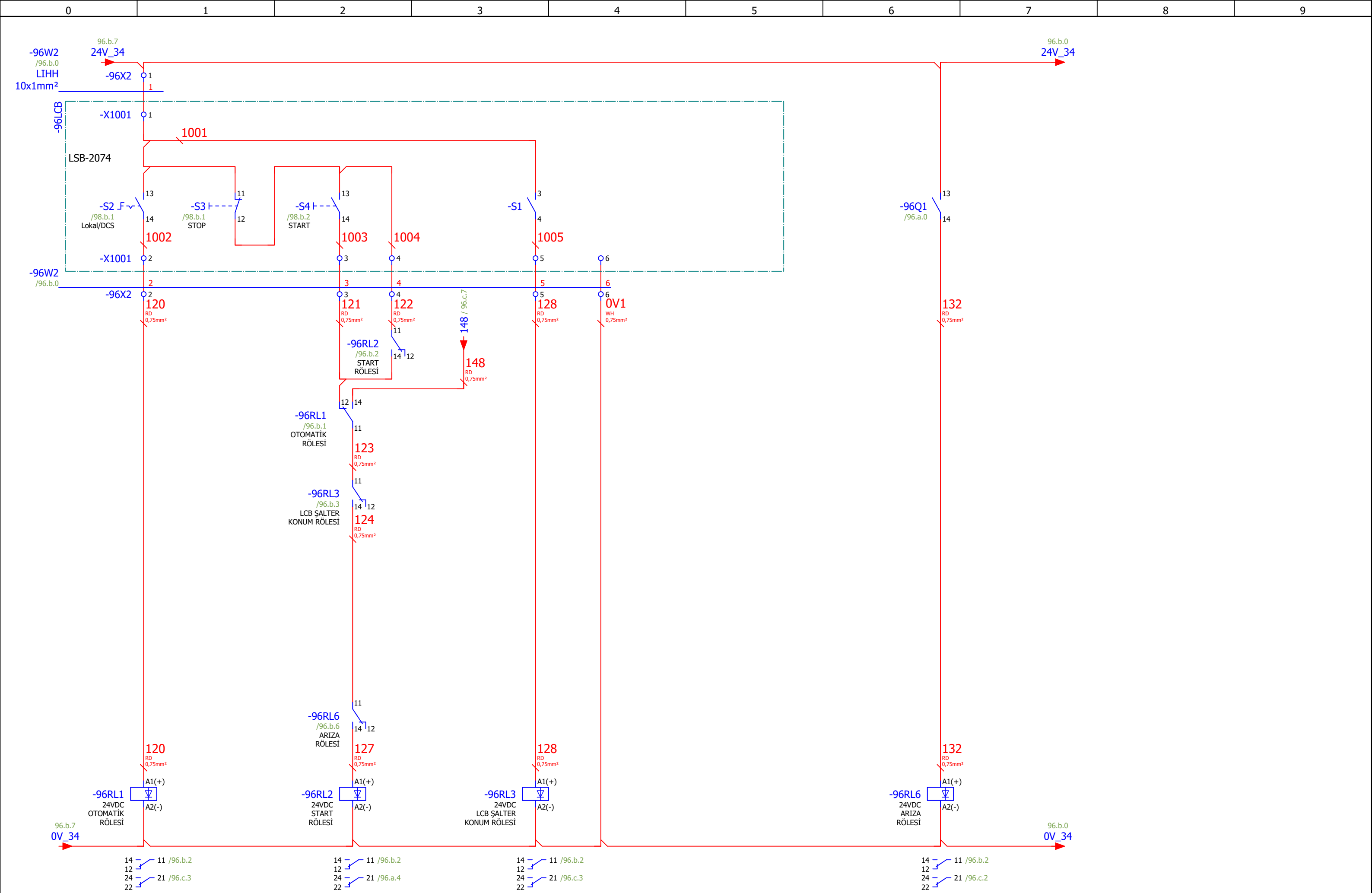


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu					MCC-34.4	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
									Next page:	96.a
									Previous page:	95.b



95.c

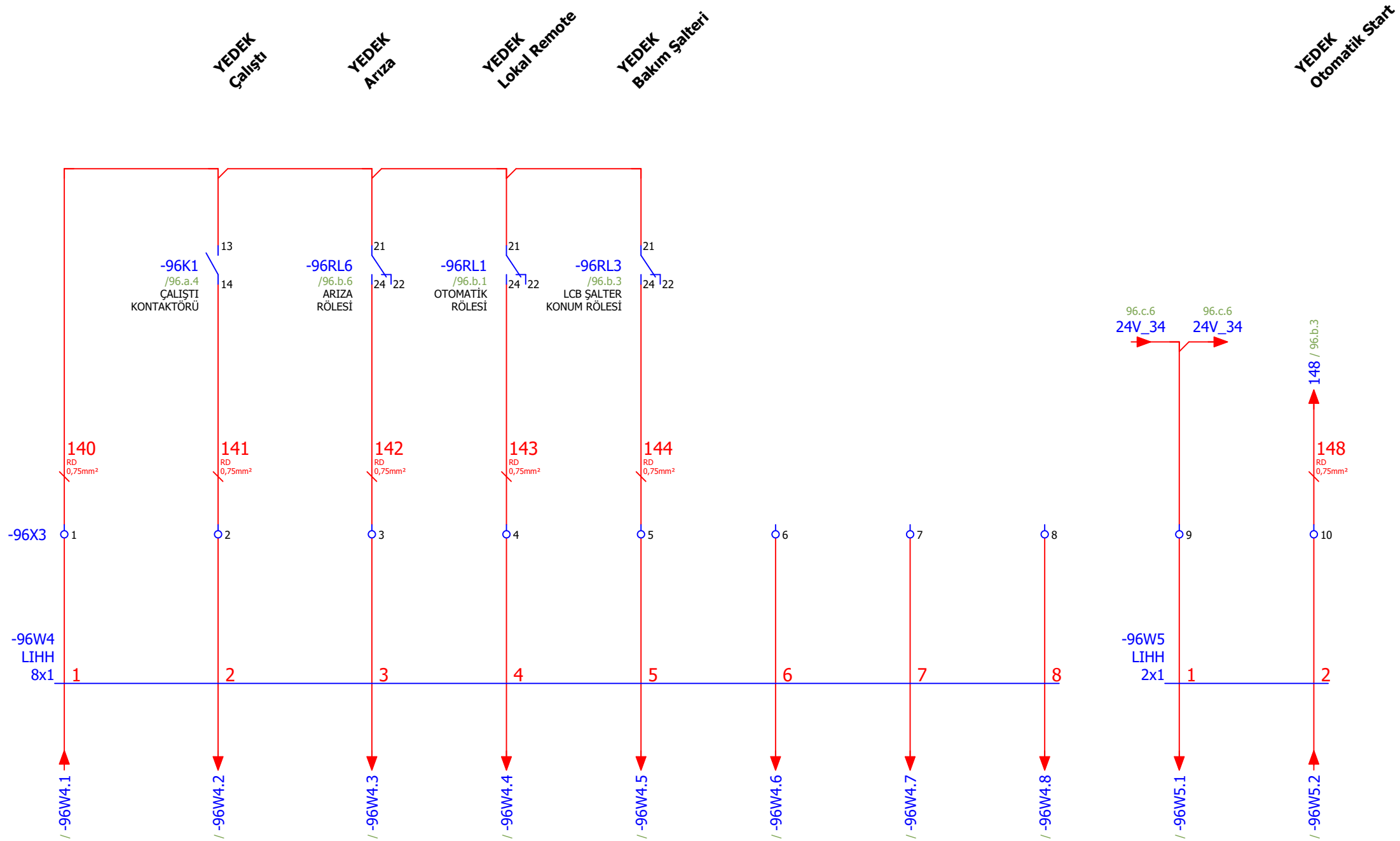
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	Page:
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	USIA	Önder KURT Proje Sorumlusu	es		MCC-34.5	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	= GB1
									+ MCC
									Next page: 96.b
									Previous page: 95.c



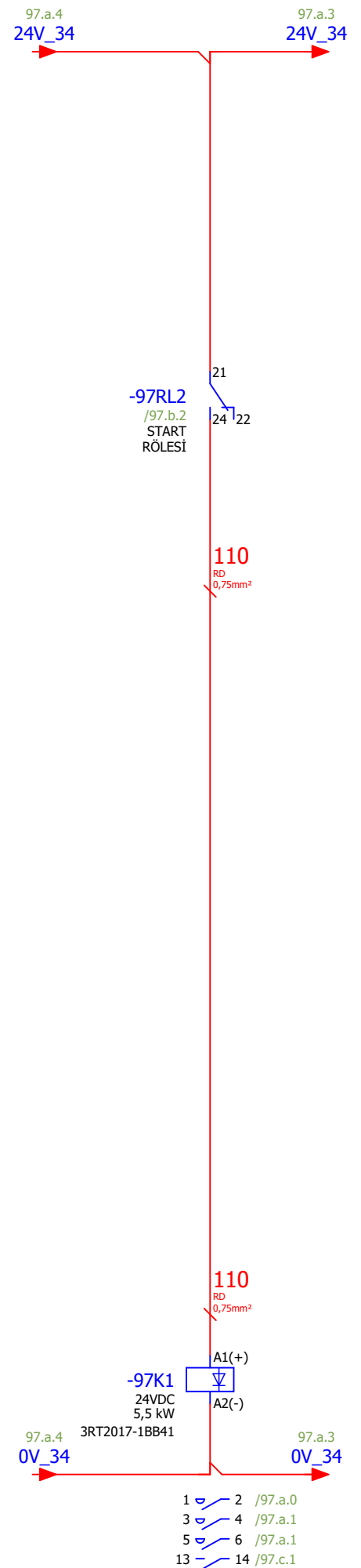
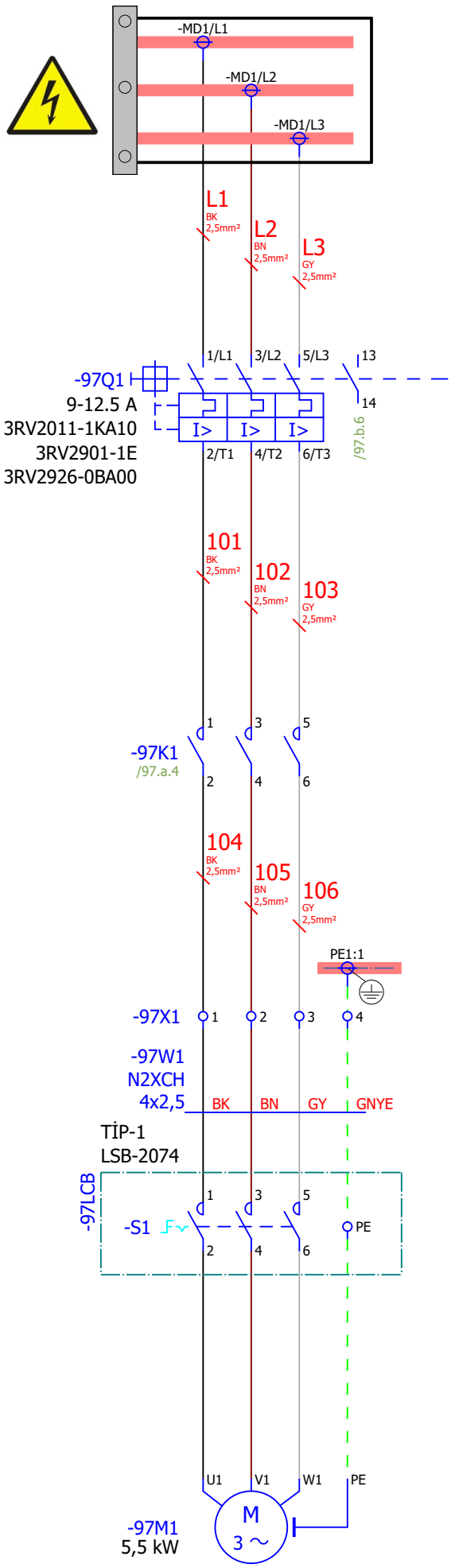
96.a

Page: 96.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-34.5	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 96.c
									Previous page: 96.a



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software at Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esana	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-34.5	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	97.a
									Previous page:	96.b



96.c

Page: 97.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu



Kontrol (Control)
Önder KURT Proje Sorumlusu



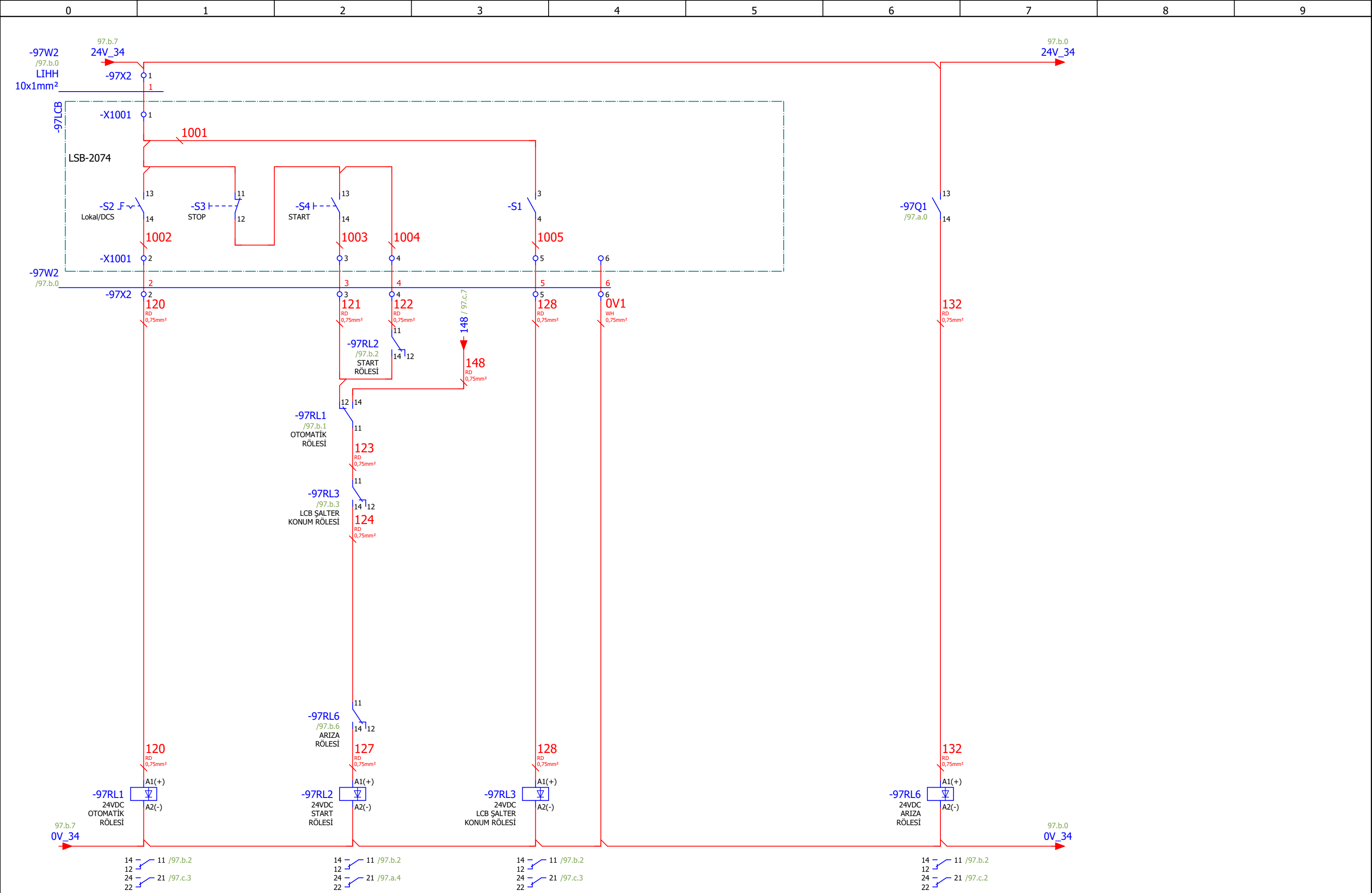
Tag Number
------------

Lokasyon
<b>MCC-34.6</b>

Sayfa açıklaması (Page description)
YEDEK

Proje adı (Project name)
ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ

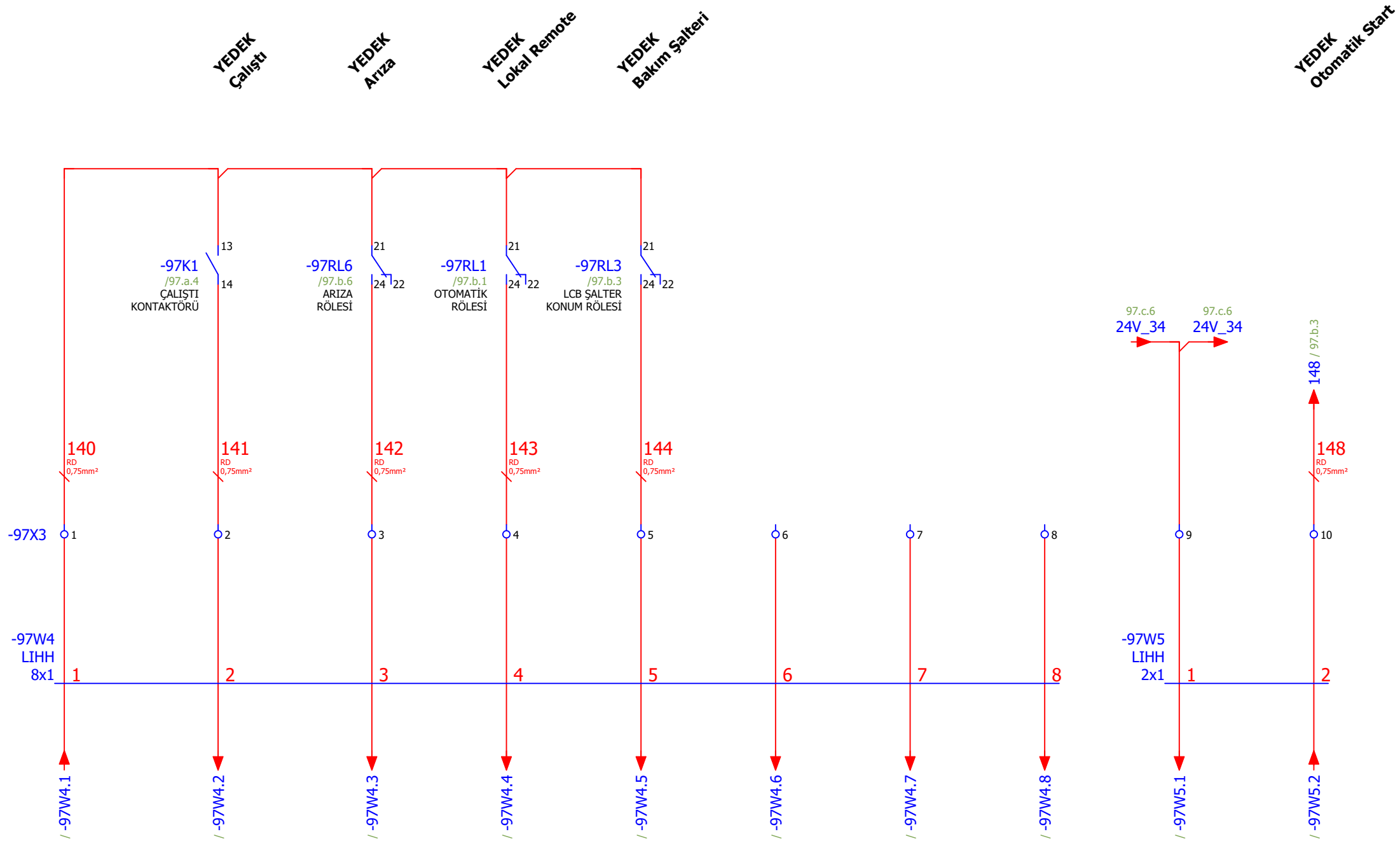
=	GB1
+	MCC
Next page:	97.b
Previous page:	96.c



97.a

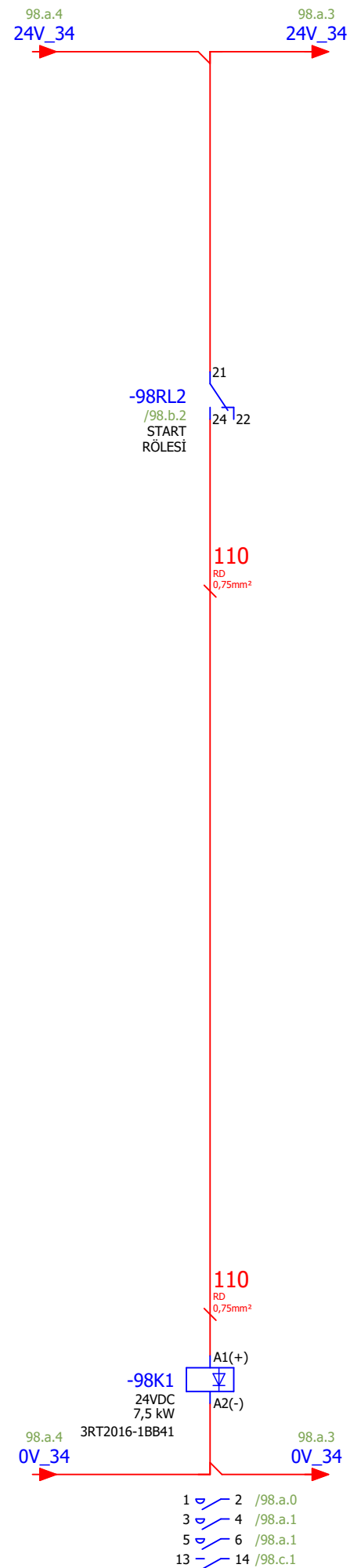
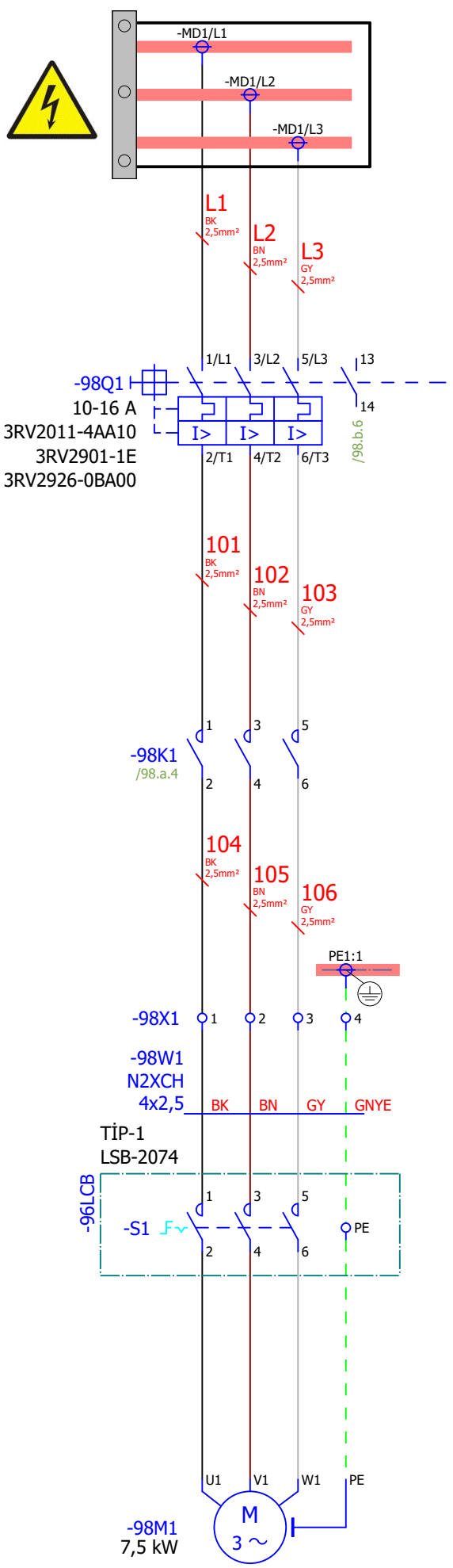
Page: 97.b

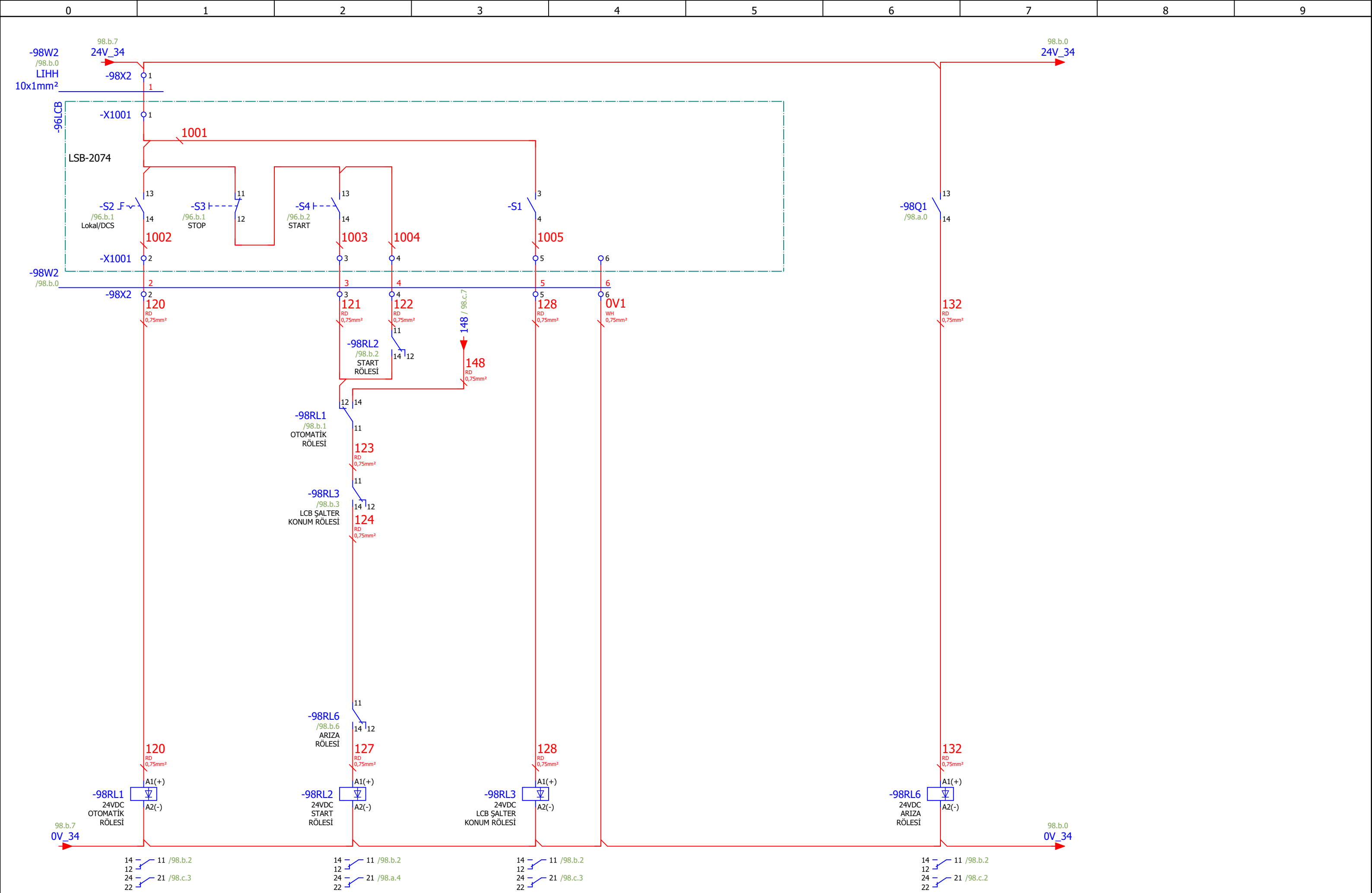
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA Unique Software in Applications an EPC company	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-34.6	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	97.c
									Previous page:	97.a



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Software Applications an EPC company	Kontrol (Control)	esan	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu					<b>MCC-34.6</b>	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
									Next page:	98.a
									Previous page:	97.b



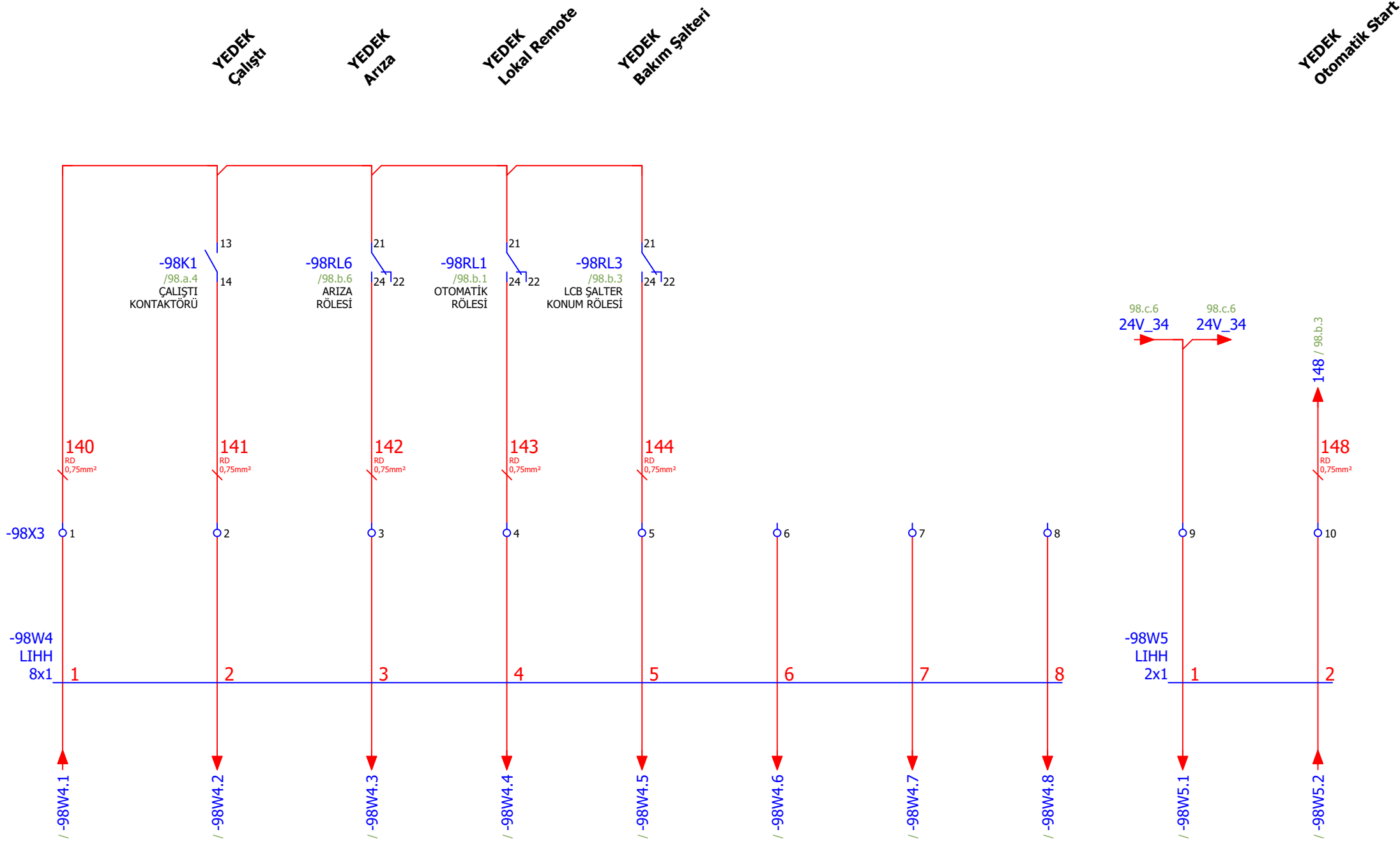




98.a

Page: 98.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA Unique Software in Applications an EPC company	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-34.7	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
									GB1
									MCC
									Next page: 98.c
									Previous page: 98.a





YEDEK  
Çalıştı

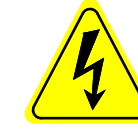
YEDEK  
Arıza

YEDEK  
Lokal Remote

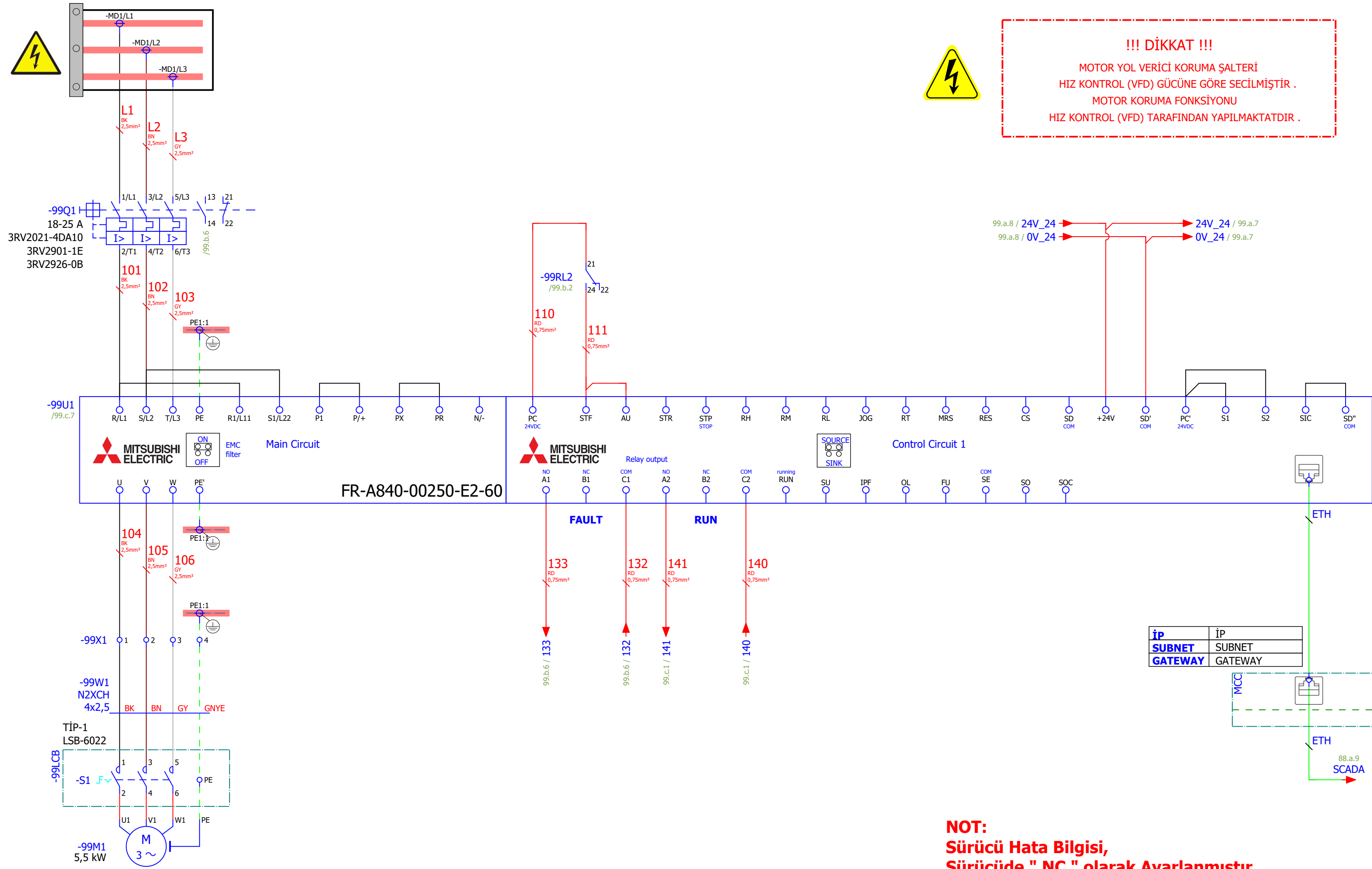
YEDEK  
Bakım Şalteri

YEDEK  
Otomatik Start

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-34.7	YEDEK	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	99.a
									Previous page:	98.b



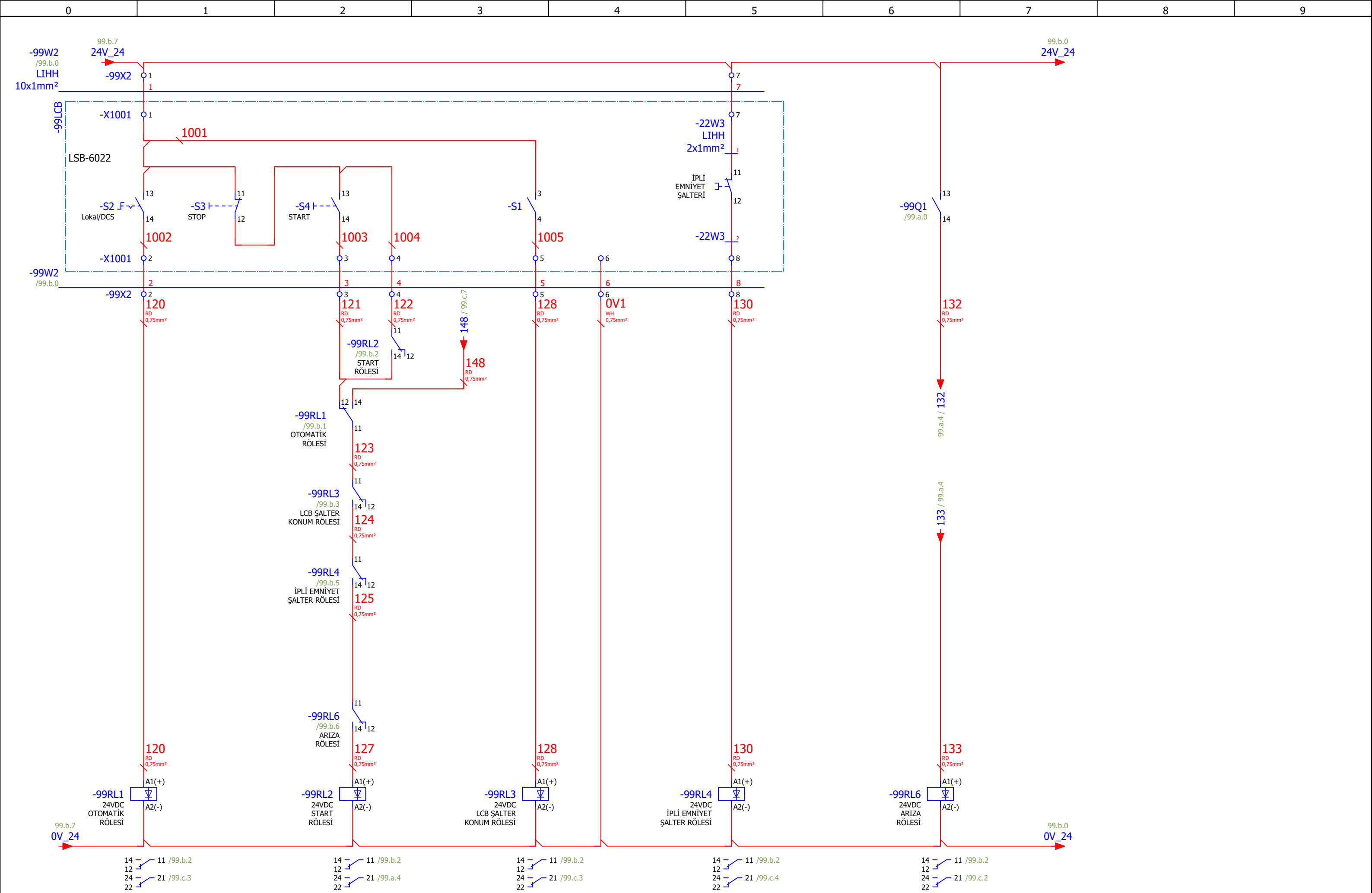
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

**NOT:**  
 Sürücü Hata Bilgisi,  
 Sürücüde " NC " olarak Ayarlanmıştır...

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-CNV001-xM1	MCC-24.1	Algeir Elek Besleme Bandı	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	Next page:	99.b
									Previous page:	98.c



99.a		99.b	
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	SCR4-CNV001-xM1	MCC-24.1
USİA Unique Software at Applications an EPC company		Sayfa açıklaması (Page description)	
Önder KURT Proje Sorumlusu		Algeir Elek Besleme Bandı	
esan		Proje adı (Project name)	
		ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	
		= GB1	
		+ MCC	
		Next page: 99.c	
		Previous page: 99.a	

SCR4-CNV001-xM1  
Algeir Elek Besleme Bandı  
Çalıştı

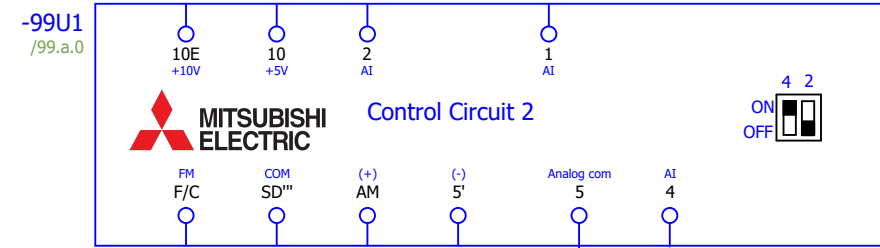
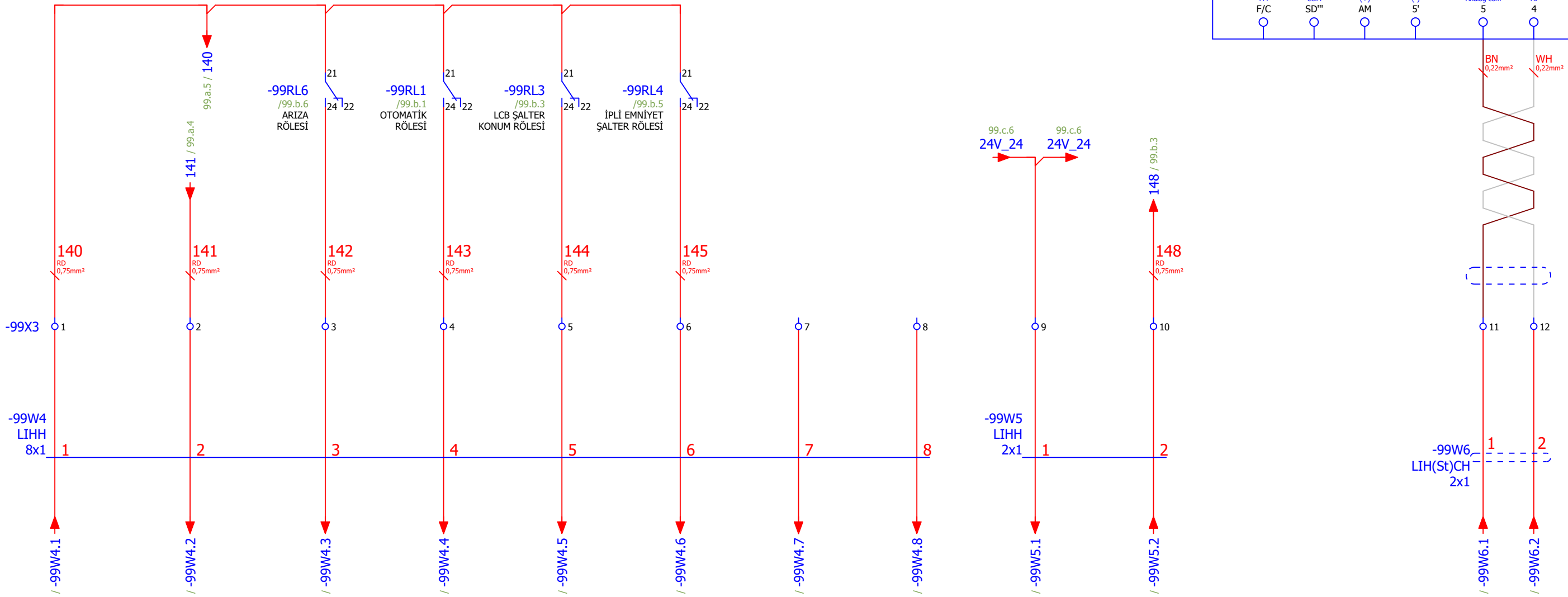
SCR4-CNV001-xM1  
Algeir Elek Besleme Bandı  
Arıza



SCR4-CNV001-xM1  
Algeir Elek Besleme Bandı  
Lokal Remote

SCR4-CNV001-xM1  
Algeir Elek Besleme Bandı  
Bakım Şalteri

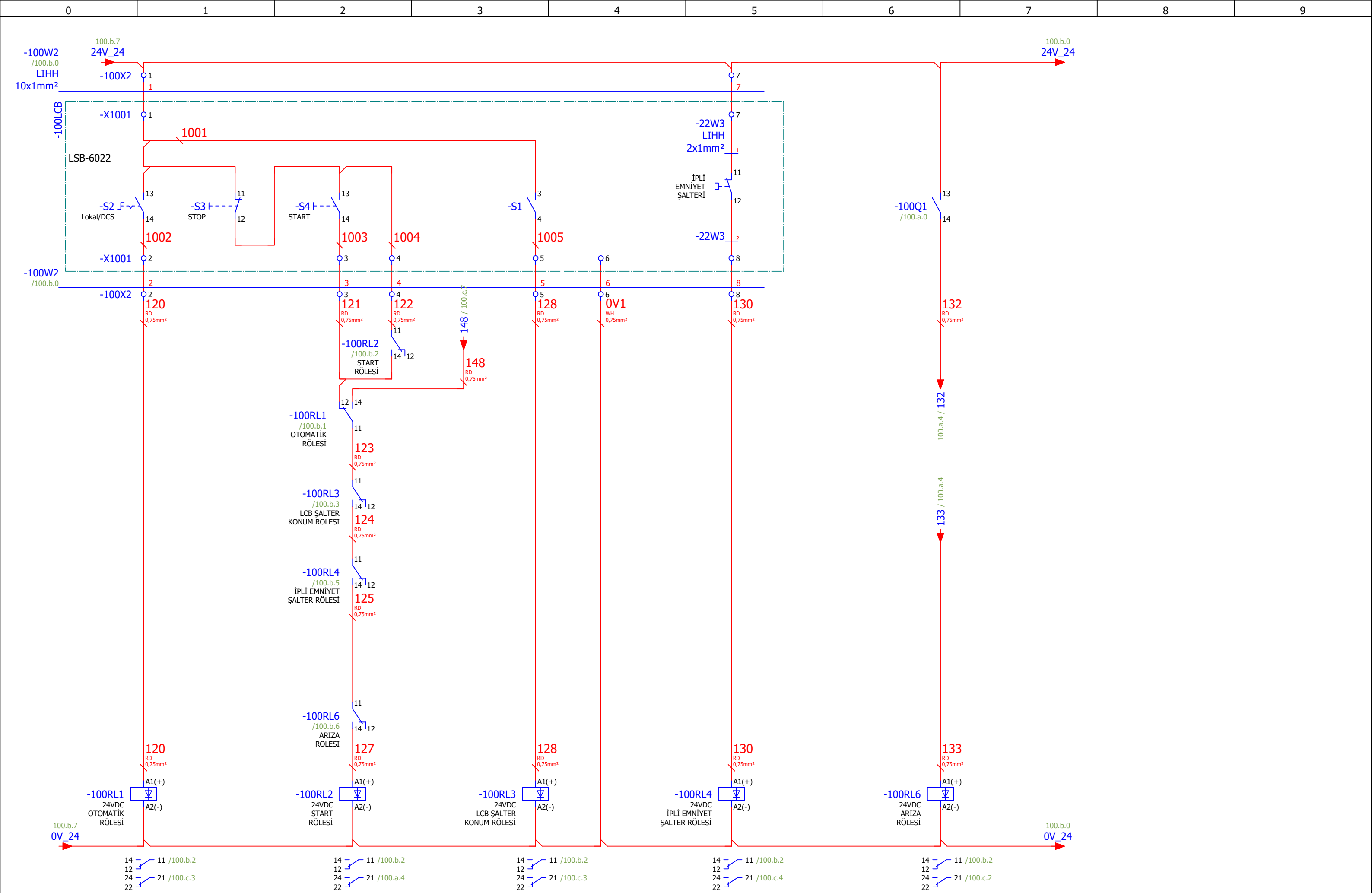
SCR4-CNV001-xM1  
Algeir Elek Besleme Bandı  
İpli Emniyet Şalteri

SCR4-CNV001-xM1  
Algeir Elek Besleme Bandı  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		SCR4-CNV001-xM1	MCC-24.1	Algeir Elek Besleme Bandı	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	100.a
									Previous page:	99.b





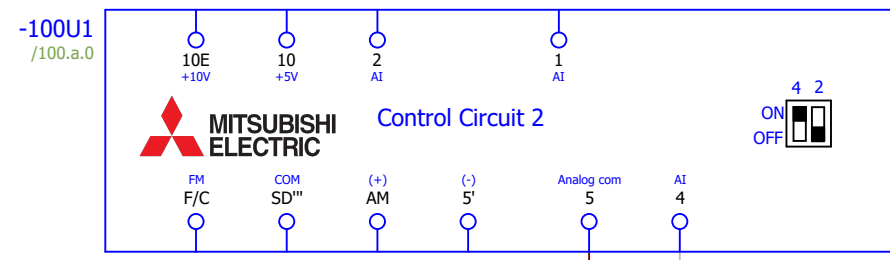
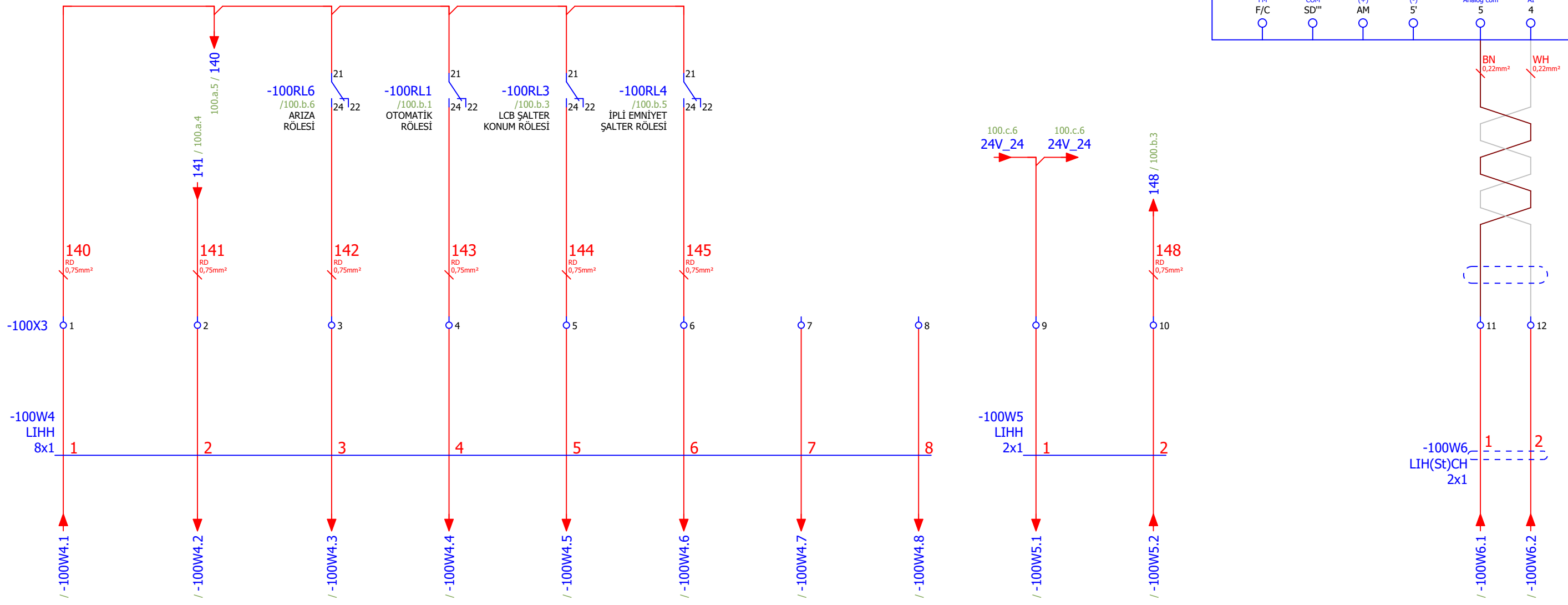
100.a



Page: 100.b

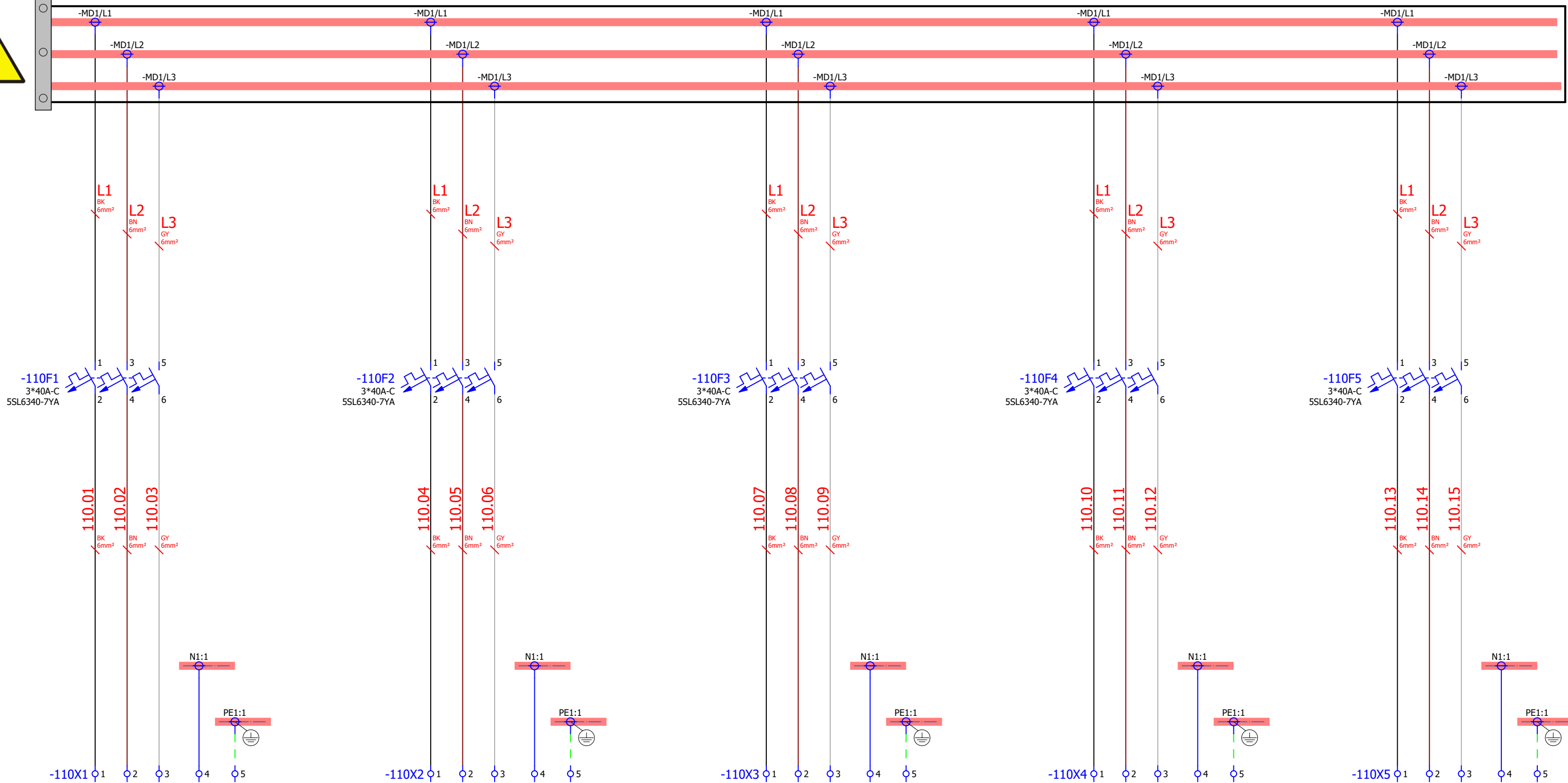
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USİA	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-24.2	Tartılı Bant	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ
							= GB1
							+ MCC
							Next page: 100.c
							Previous page: 100.a



Tartılı Bant Çalıştı  
 Tartılı Bant Arıza  
 Tartılı Bant Lokal Remote  
 Tartılı Bant Bakım Şalteri  
 Tartılı Bant İpli Emniyet Şalteri  
 Tartılı Bant Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-24.2	Tartılı Bant	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	110
									Previous page:	100.b



KOMBİNASYON-1

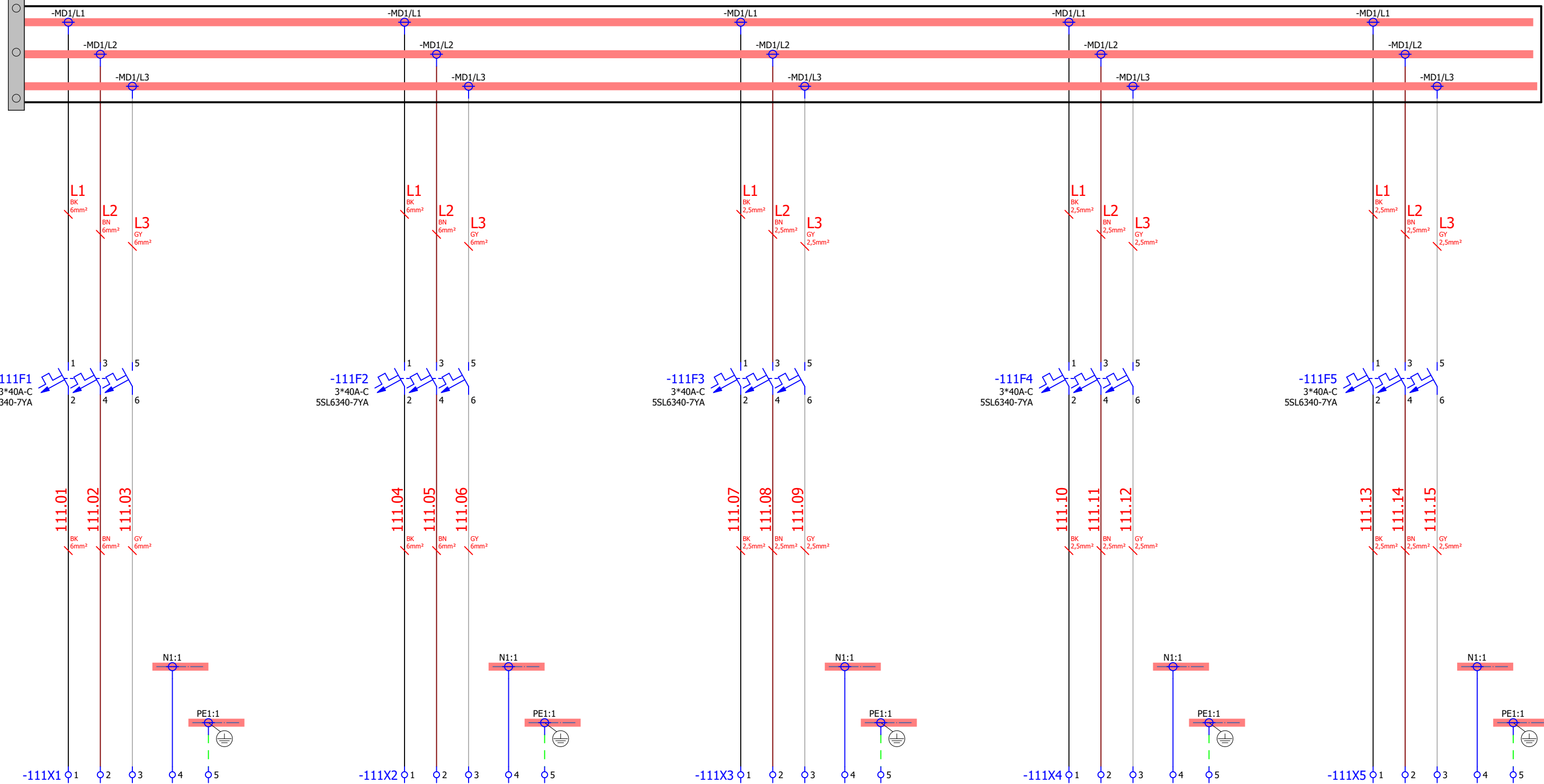
KOMBİNASYON-2

KOMBİNASYON-3

KOMBİNASYON-4

KOMBİNASYON-5

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A	Kontrol (Control)	es	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-24.2	ÇIKIŞLAR-1	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	111
									Previous page:	100.c



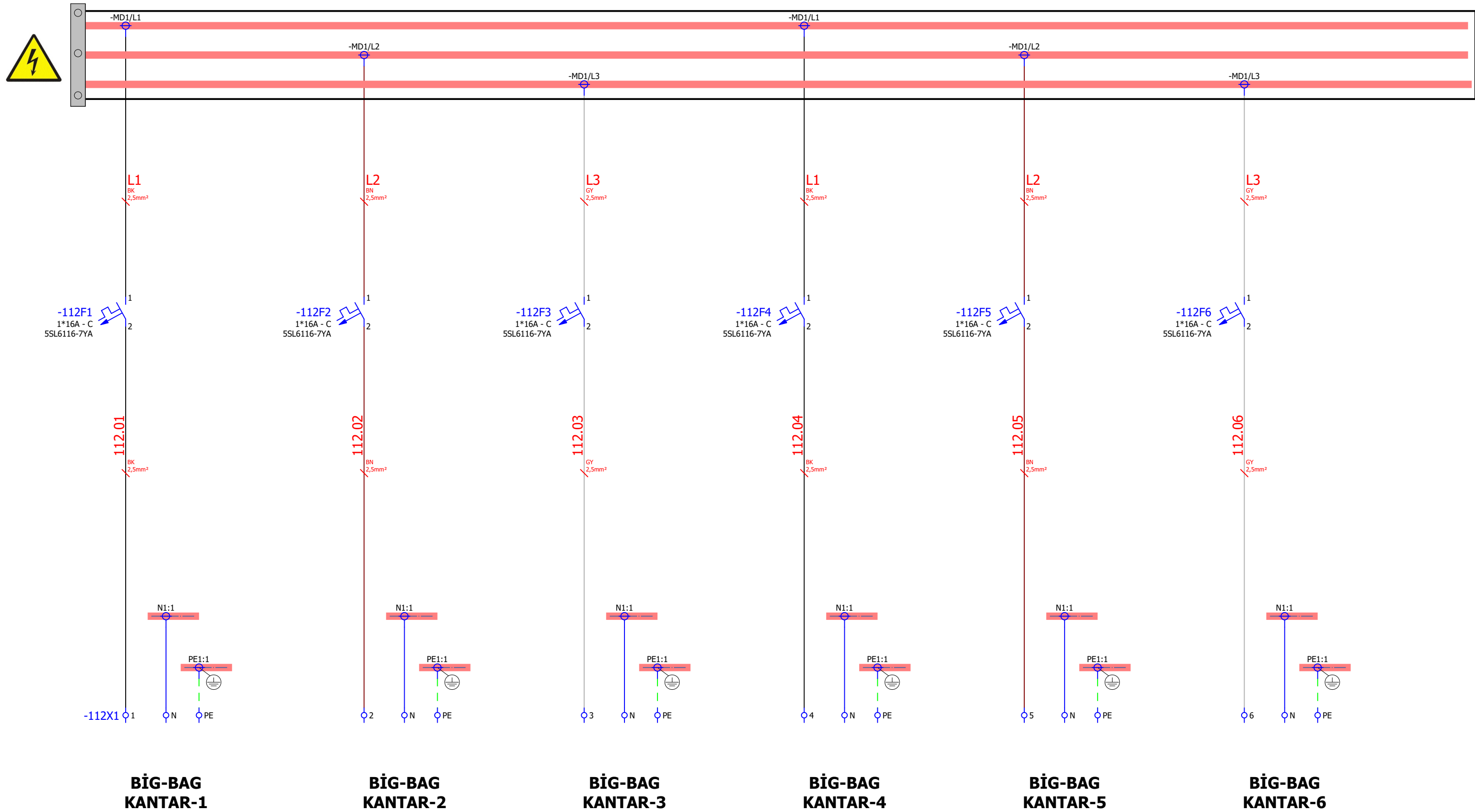
**KOMBİNASYON-6**

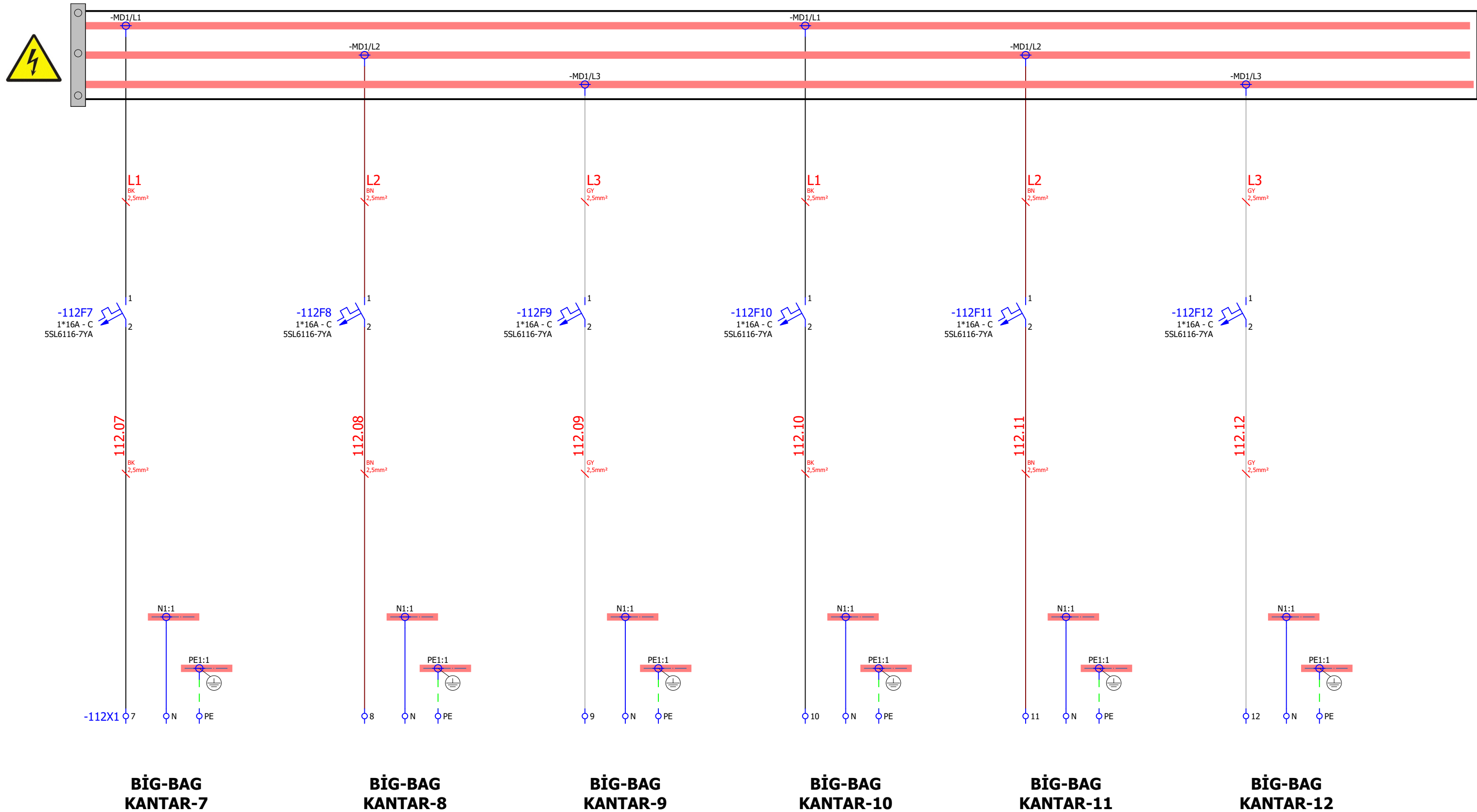
**KOMBİNASYON-7**



**Tartılı band-1**

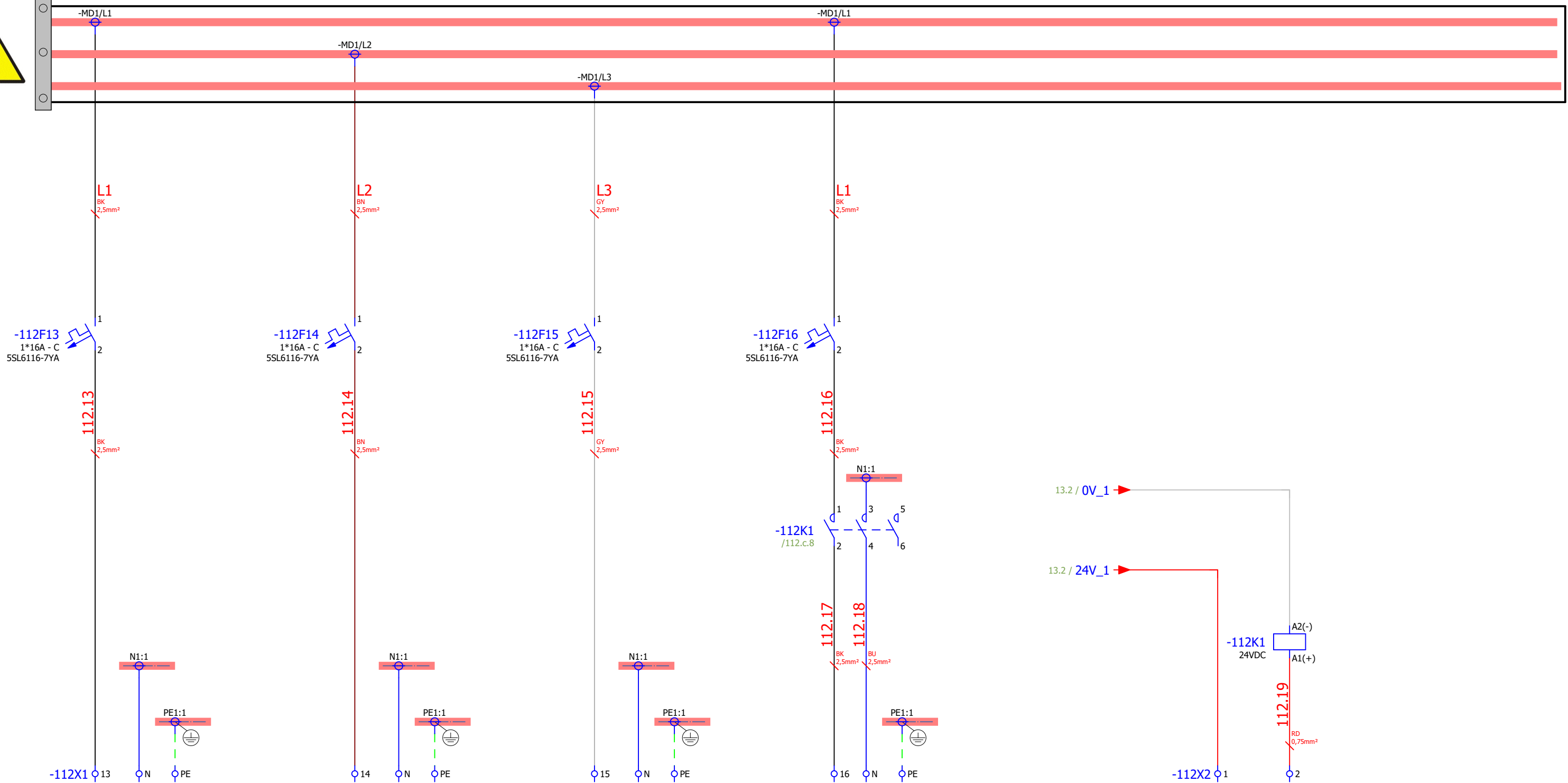
**Tartılı band-2**

**VİNÇ**





Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-24.2	ÇIKIŞLAR-3.2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	112.c
									Previous page:	112.a



**DENS  
KONVEYÖR-1**

**DENS  
KONVEYÖR-2**

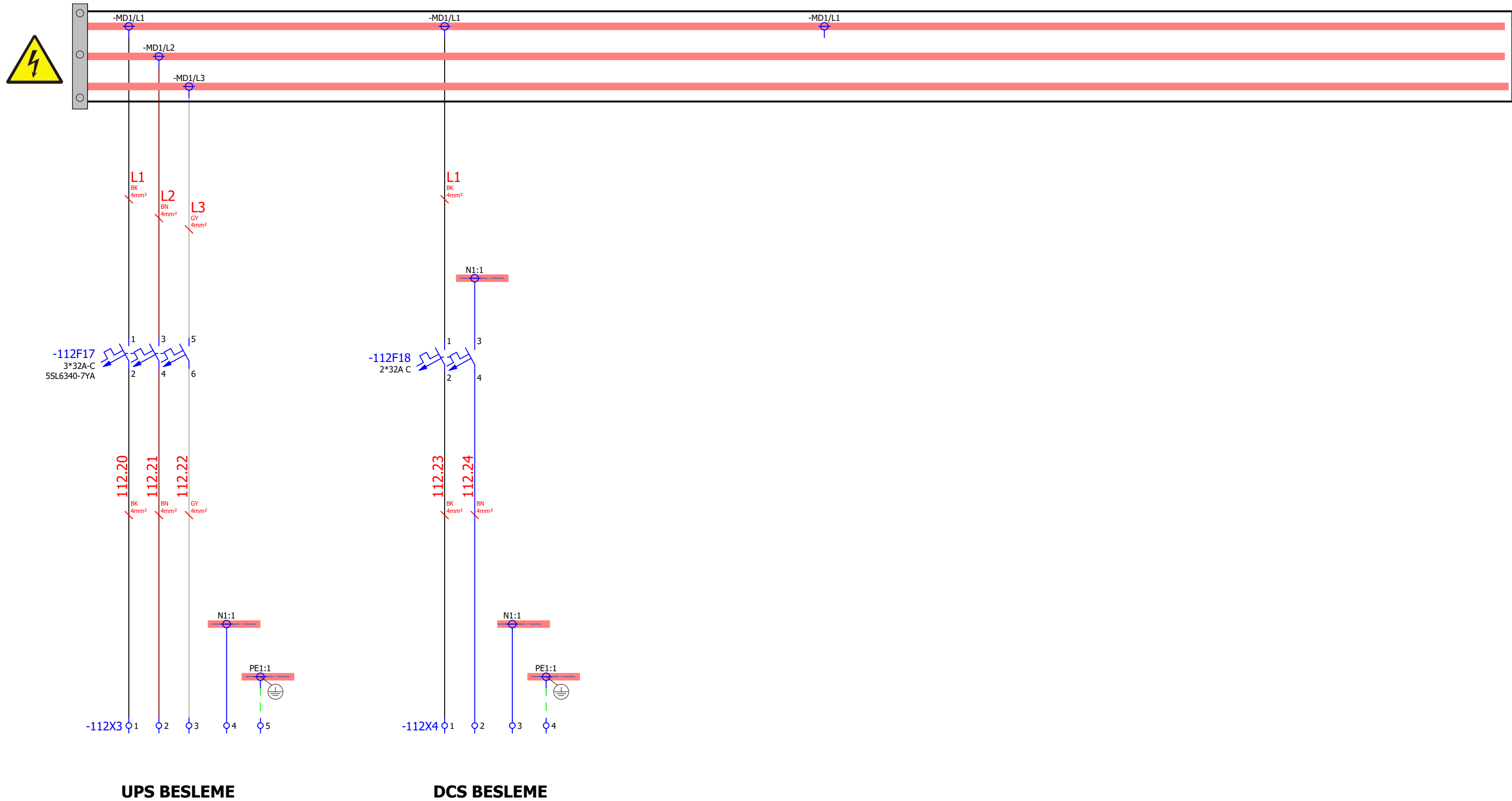
**DENS  
KONVEYÖR-3**



**ORTAM TOZ  
FİLTRESİ PATLAÇ**

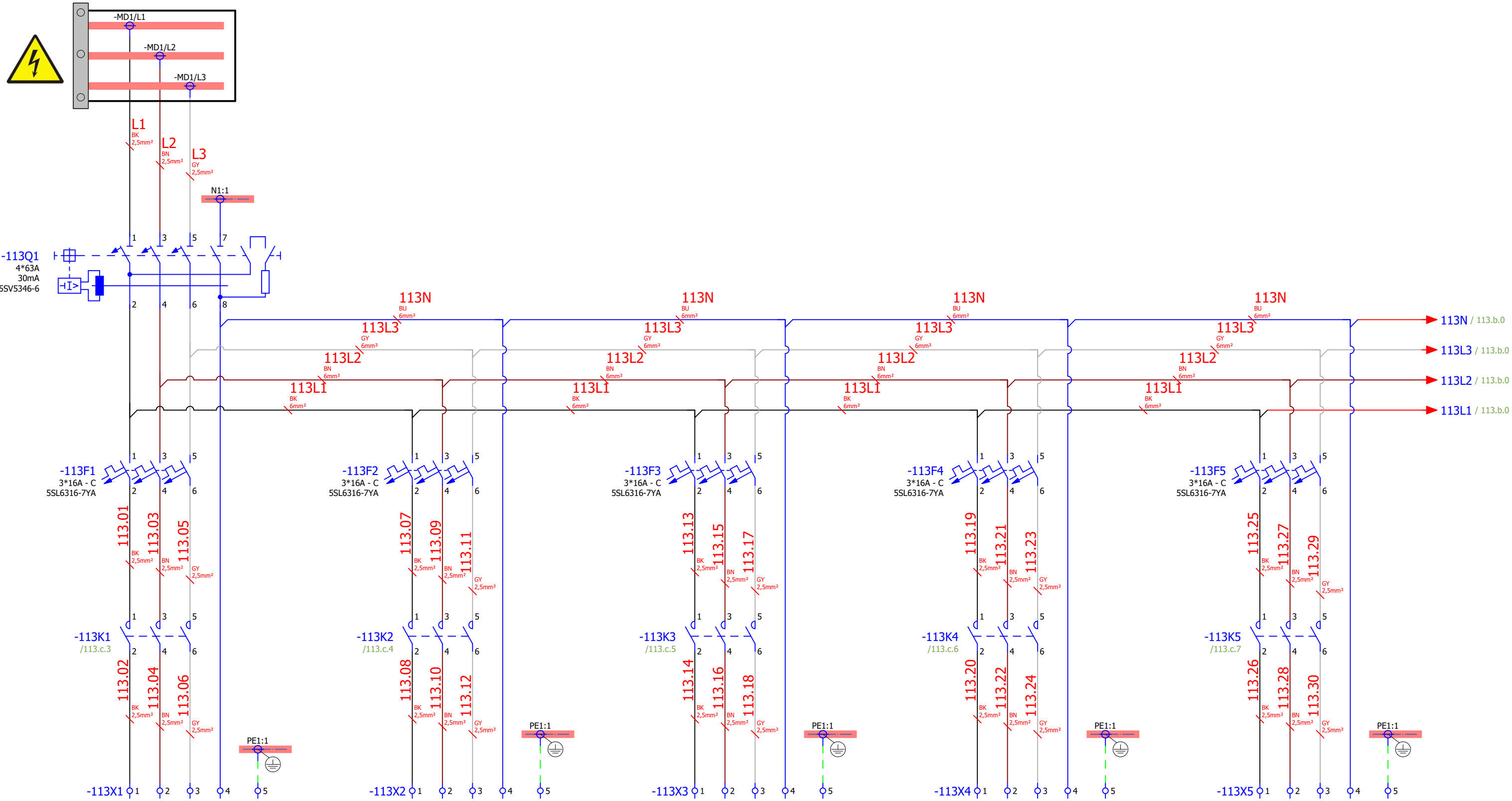
**ORTAM TOZ  
FİLTRESİ PATLAÇ**

1 2 /112.c.5

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu			MCC-24.2	ÇIKIŞLAR-3.3	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
								Next page:		112.d
								Previous page:		112.b



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-24.2	ÇIKIŞLAR-3.4	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC	
								Next page:	113.a	
								Previous page:	112.c	





**AYDINLATMA-1**

**AYDINLATMA-2**

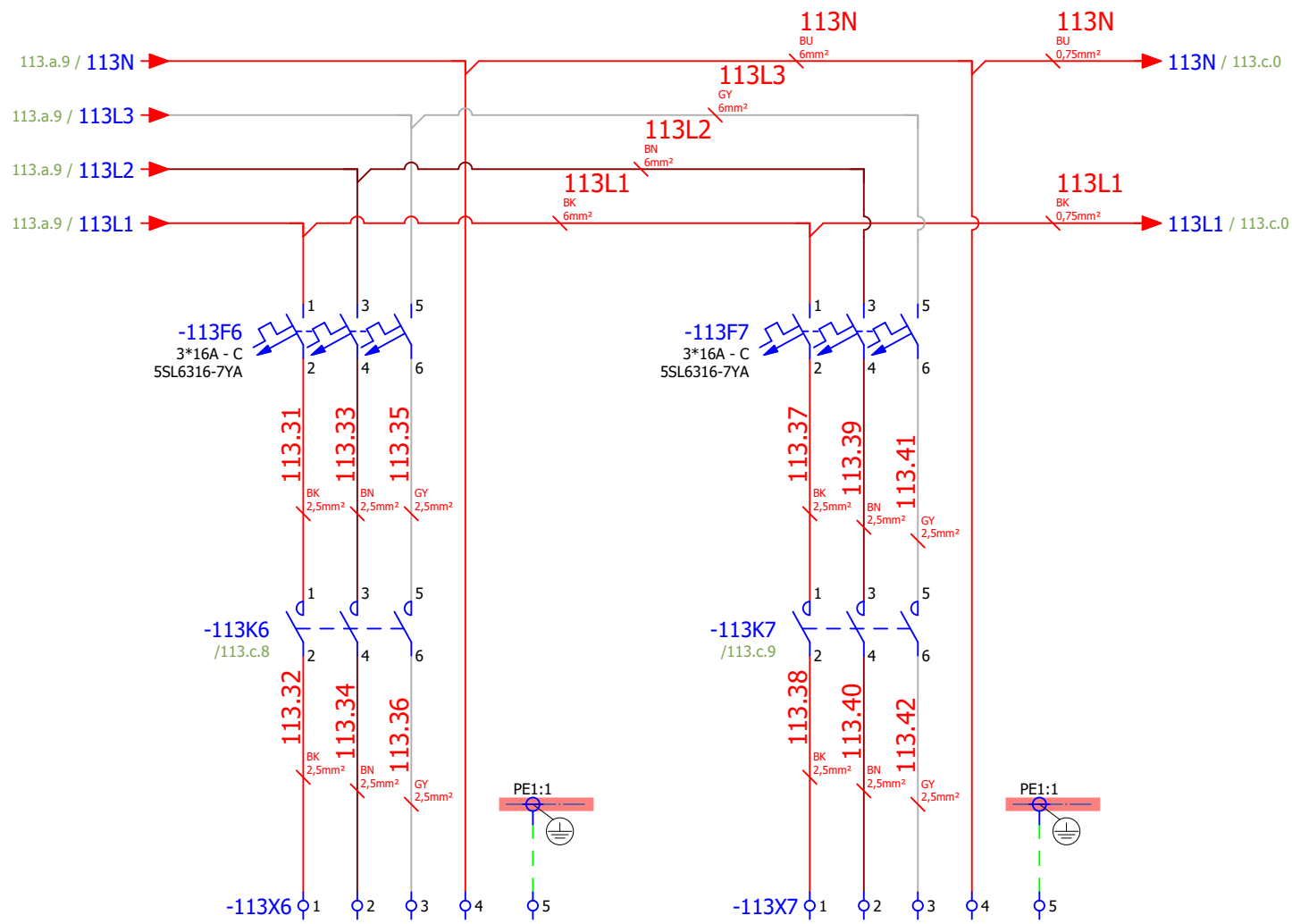
**AYDINLATMA-3**

**AYDINLATMA-4**

**AYDINLATMA-5**



Çizen (Drawing) Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Kontrol (Control) Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Kontrol (Control) Önder KURT Proje Sorumlusu		Tag Number	Lokasyon <b>MCC-24.2</b>	Sayfa açıklaması (Page description) ÇIKIŞLAR-4.1	Proje adı (Project name) ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	= GB1 + MCC Next page: 113.b Previous page: 112.d
---	---	---	--	--	------------	-----------------------------	---	--	--

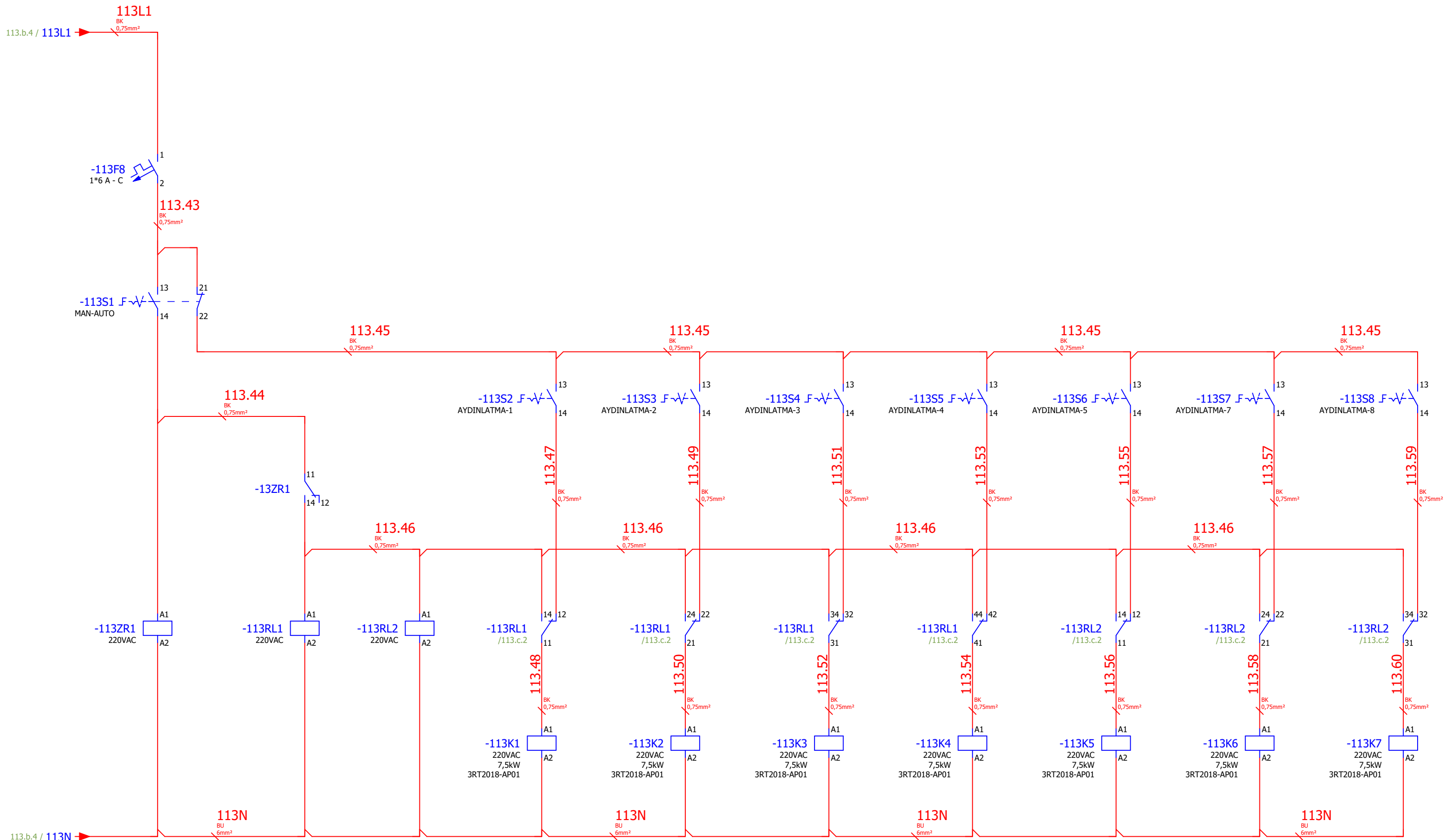




**AYDINLATMA-6**

**AYDINLATMA-7**



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		MCC-24.2	ÇIKIŞLAR-4.2	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC	
								Next page:	113.c	
								Previous page:	113.a	



- 14 --- 11 /113.c.3
- 12 --- 11 /113.c.7
- 24 --- 21 /113.c.4
- 22 --- 21 /113.c.8
- 34 --- 31 /113.c.5
- 32 --- 31 /113.c.9
- 44 --- 41 /113.c.6
- 32 --- 32
- 1 --- 2 /113.a.2
- 1 --- 2 /113.a.4
- 1 --- 2 /113.a.6
- 1 --- 2 /113.a.8
- 1 --- 2 /113.b.1
- 1 --- 2 /113.b.2

113.b

Page: 113.c

Cizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Proje adı (Project name)	=	GB1
Arkpan Elektromekanik Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		Önder KURT Proje Sorumlusu		1 --- 2 /113.a.1	MCC-24.2	ÇIKIŞLAR-4.3	ESAN ÇİNE ELEME TESİSİ	+	MCC
									Next page:	+DCS&EFA1/1
									Previous page:	113.b