



US-A Fabrika Otomasyon ve mühendislik Tic. A.Ş.  
www.usa-fa.com.tr

Phone : +90 (216) 517 88 85

Fax : +90 (216) 517 88 86

E-posta : satis@tr-us-a.com

Şirket / Müşteri : Esan Eczacıbaşı Endüstriyel Hammaddeler San. ve Tic. A.Ş.  
(Company / Customer)

Yetkili : Önder KURT  
(Commision)

esan

Proje Adı : 221017\_MİLAS ÜYS FLOTASYON  
(Project Name)

Güç Beslemesi : 400V AC / 50 Hz  
( Power Supply )

Proje Numarası : 221017  
(Project No)

Kumanda Voltajı : 220V AC / 24V DC  
( Control Voltage )

Proje Sorumlusu : Ufuk GÜLÇEN  
(Project Manager)

Proje Onay :

Oluşturma Tarihi : 7.01.2022  
( Creation Date )

Toplam Sayfa : 545  
( Total Page )

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu			Kapak Sayfası		221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+ Next page: &AAB1/1 Previous page:





US-A Fabrika Otomasyon ve mühendislik Tic. A.Ş.  
www.usa-fa.com.tr

Phone : +90 (216) 517 88 85

Fax : +90 (216) 517 88 86

E-posta : satis@tr-us-a.com

221017\_MİLAS ÜYS FLOTASYON

= GB1

Gerilim Beslemesi

+ MCC\_2

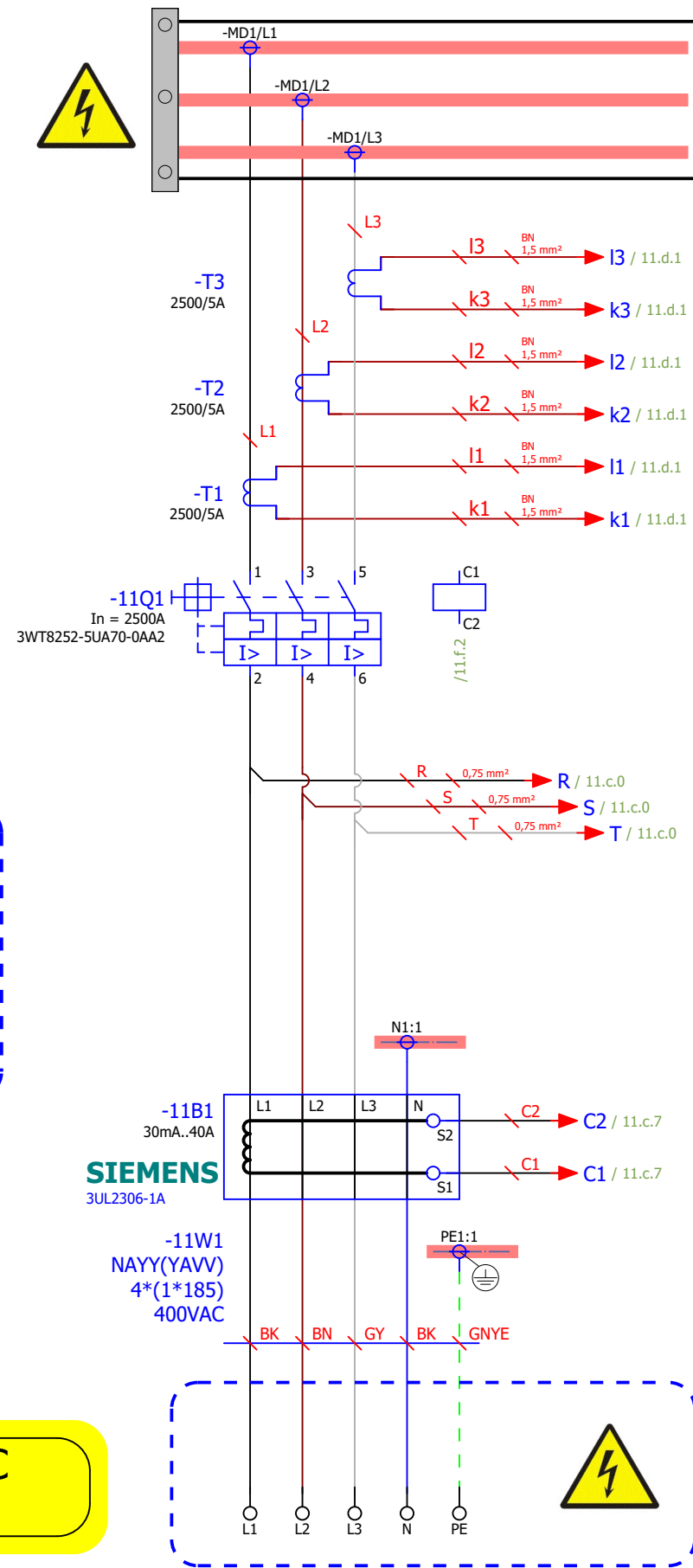
MCC 2 Pano

& EFS1

Devre şeması Elektrik tekniği

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu			Açıklama Sayfası		221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
						Next page: 11.b
						Previous page: &EMA4/1.a





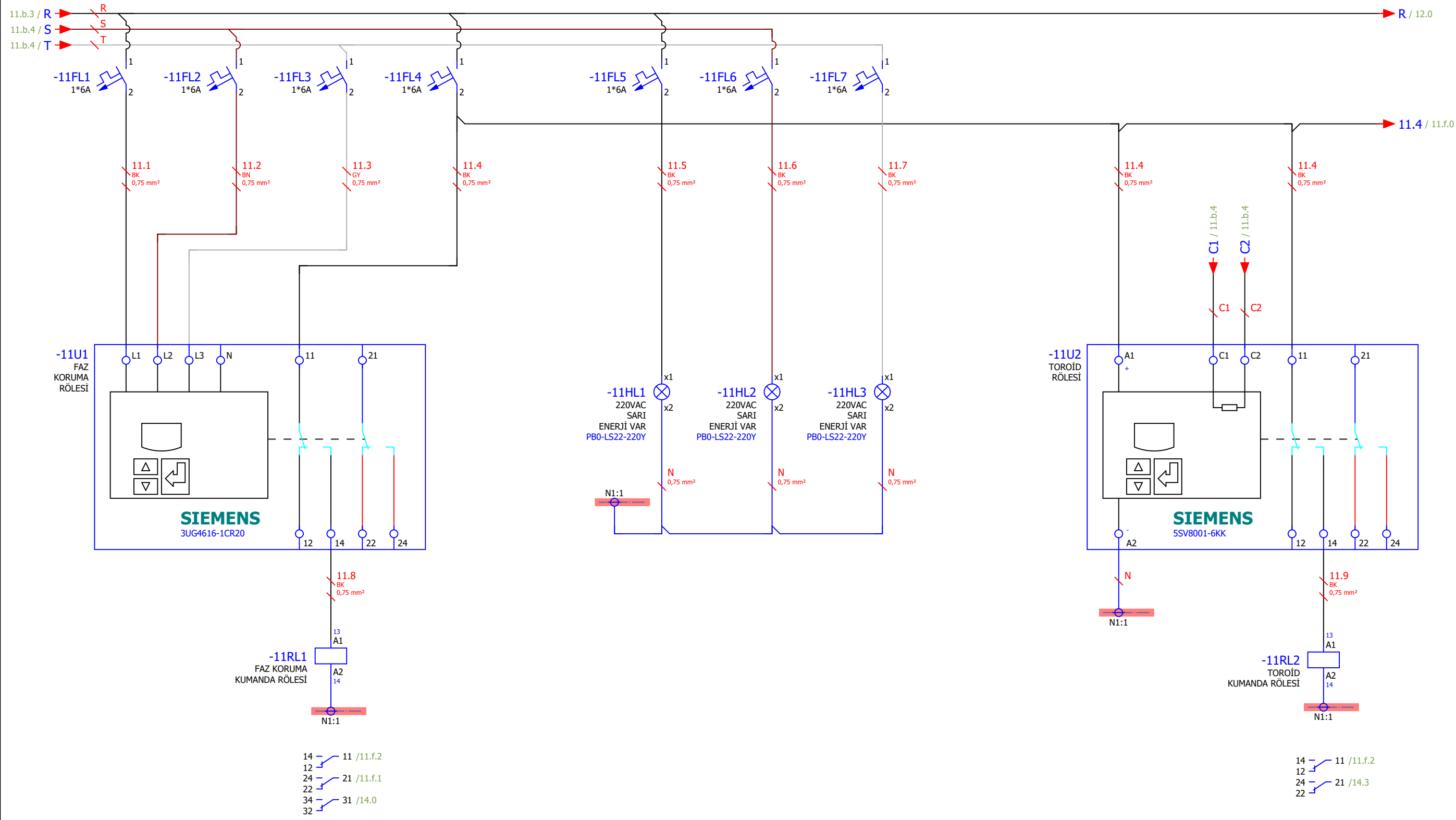
**DİKKAT**

**ŞALTER KAPALI İKEN  
ENERJİ VAR..**

**3\*380 VAC  
50 Hz**

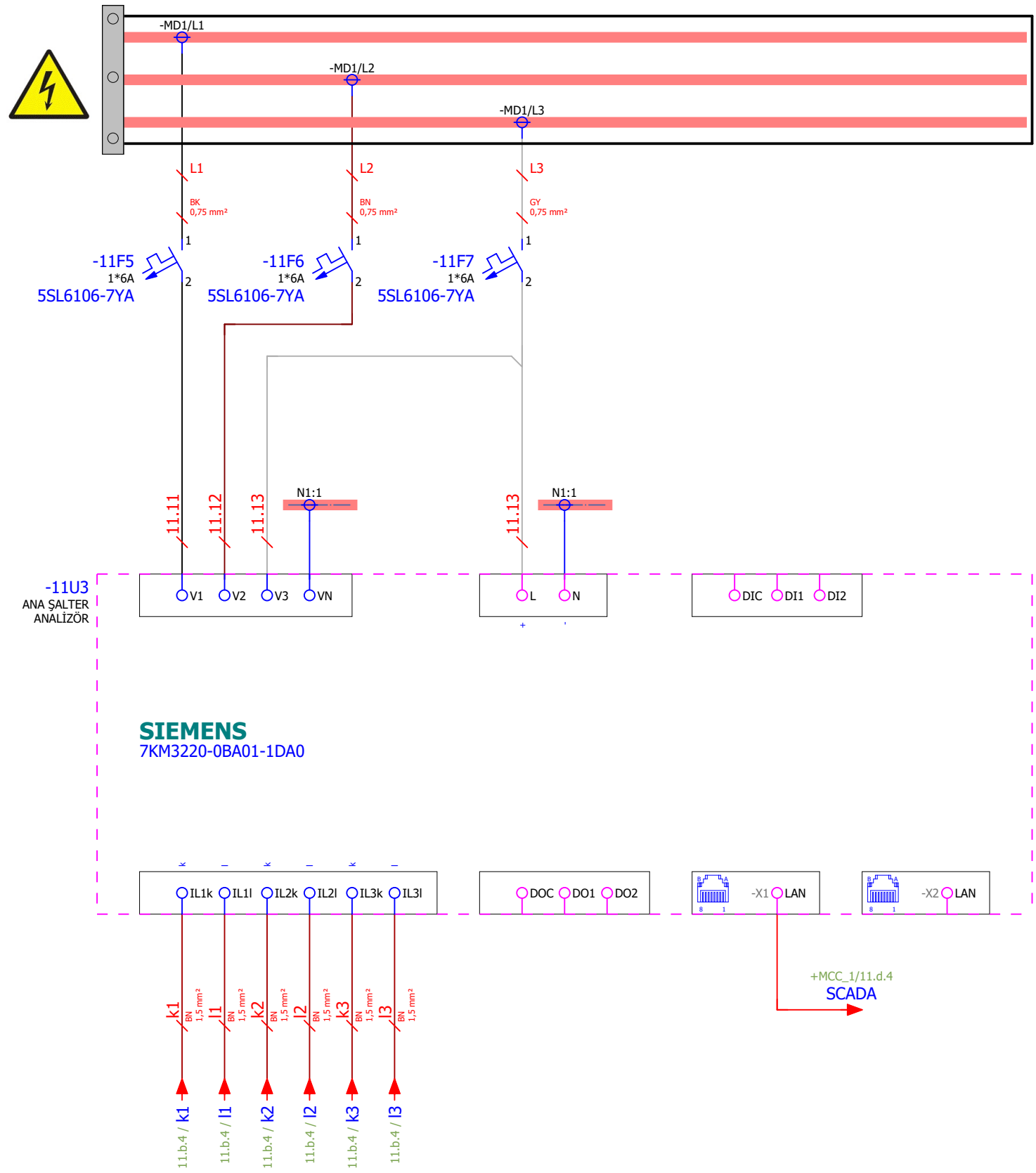


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu			Ana Şalter Güç Devresi		221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	GB1
							MCC_2
							11.c
							Previous page:



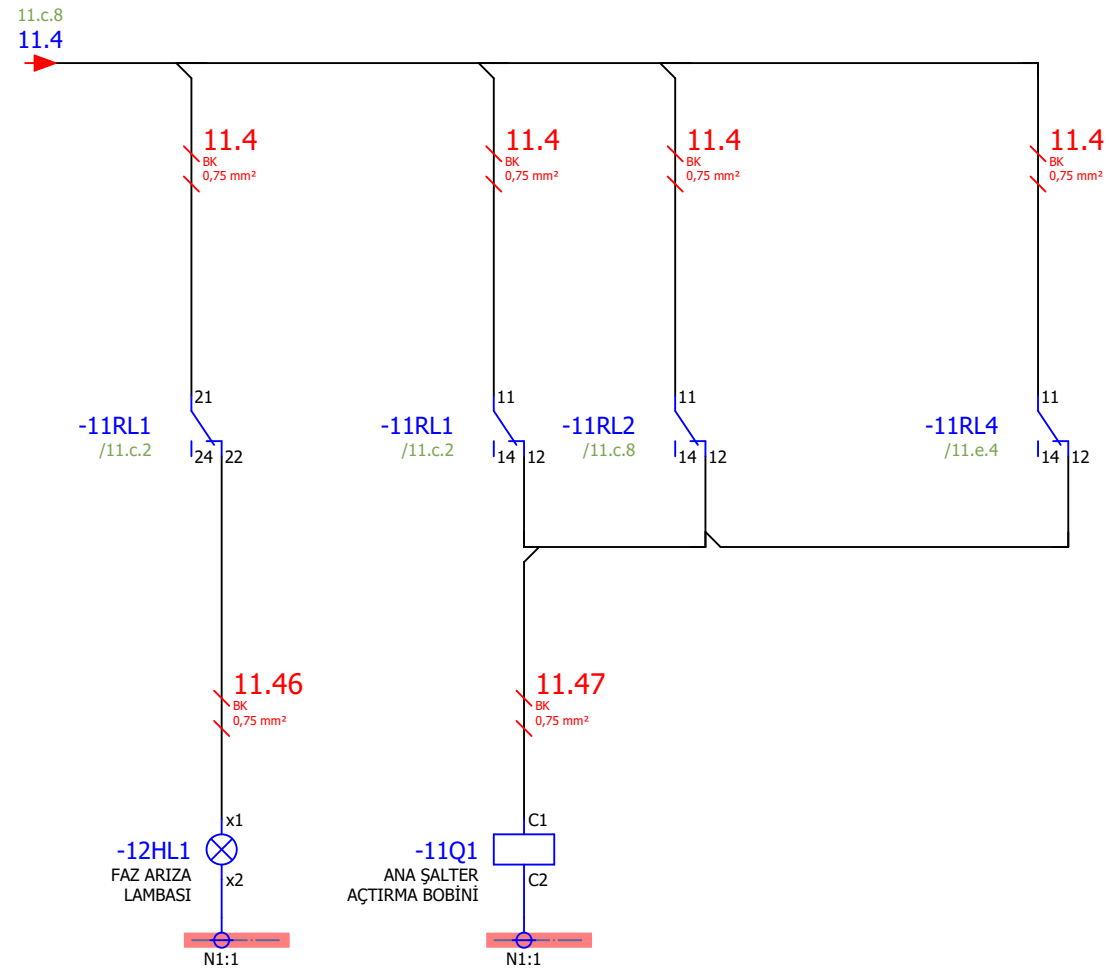
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu			Ana Şalter Kumanda Devresi - 1		221017_MİLAS ÜY FLOTASYON	GB1
							MCC_2
							Next page: 11.d
							Previous page: 11.b





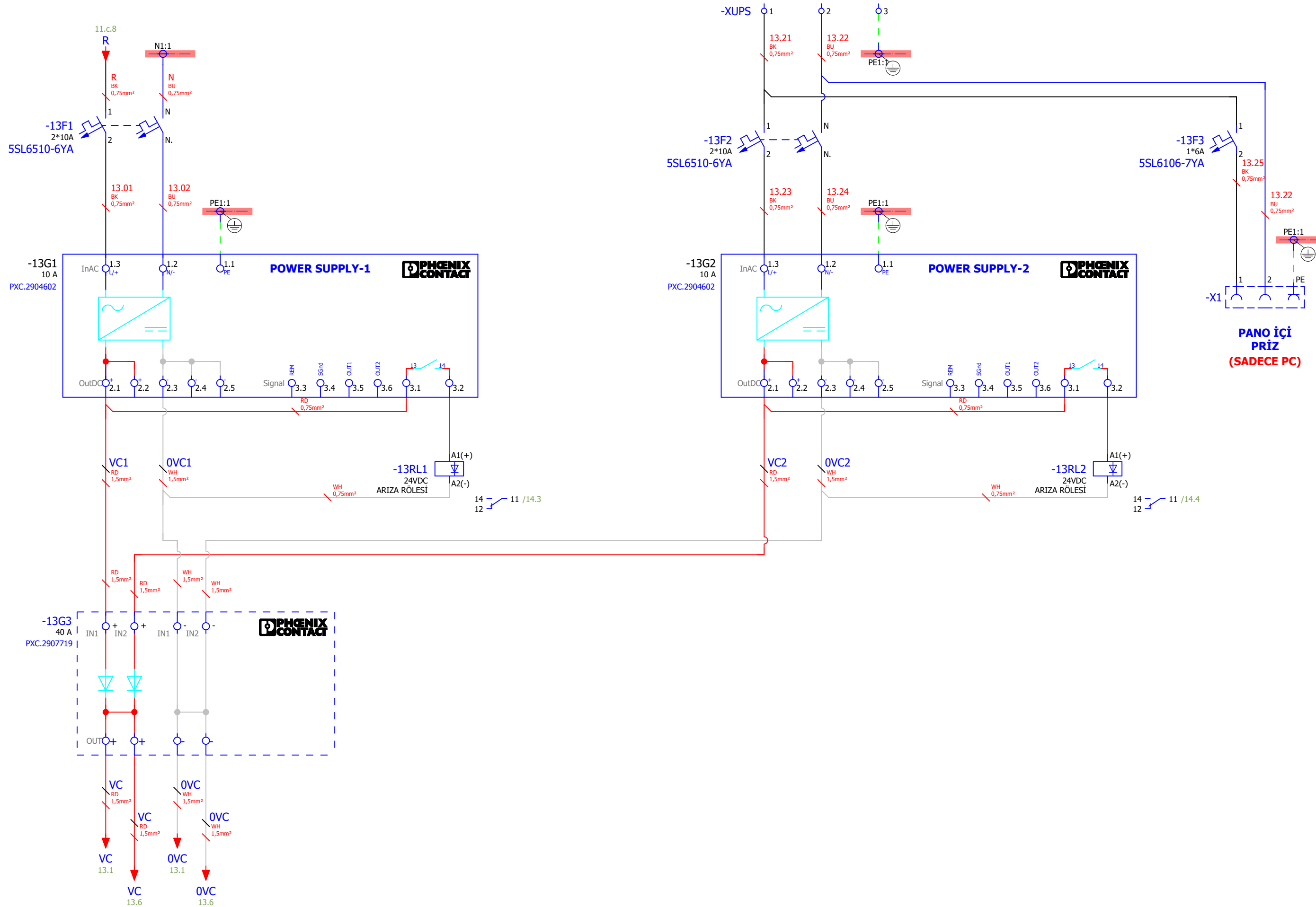
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu			Ana Şalter Analizör Devresi		221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	GB1
							MCC_2
							Next page: 11.e
							Previous page: 11.c





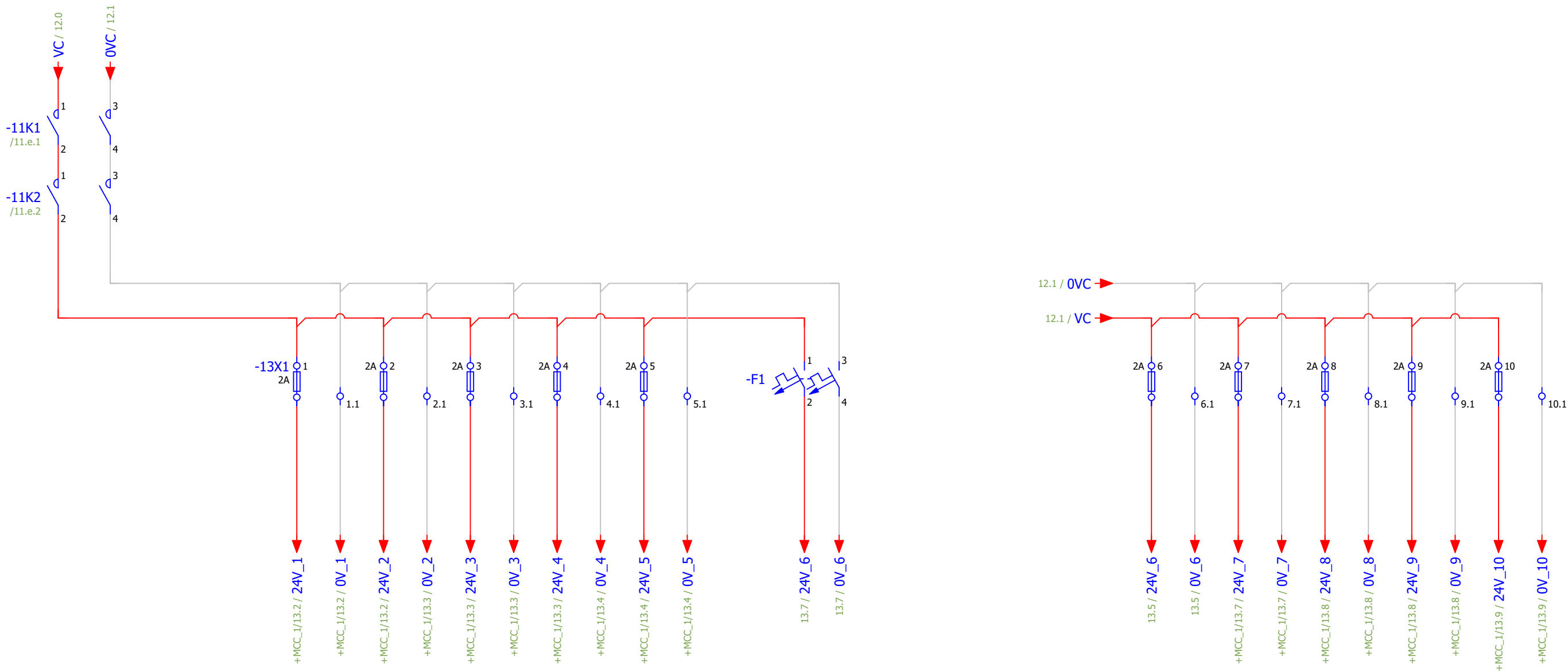
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	11.f
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu					Ana Şalter Kumanda Devresi - 2		221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	12
								Previous page:	11.e

## UPS BESLEME



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu			Güç Kaynağı		221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	GB1
							MCC_2
							Next page: 13
							Previous page: 11.f





Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu					Güç Kaynağı Dağıtım		221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	14
								Previous page:	12

MCC PANOSU  
FAZ KORUMA ROLESİ

MCC PANOSU  
ACİL STOP BUTONU

KONTROL ODASI  
ACİL STOP BUTONU

MCC PANOSU  
TOROID BİLGİSİ

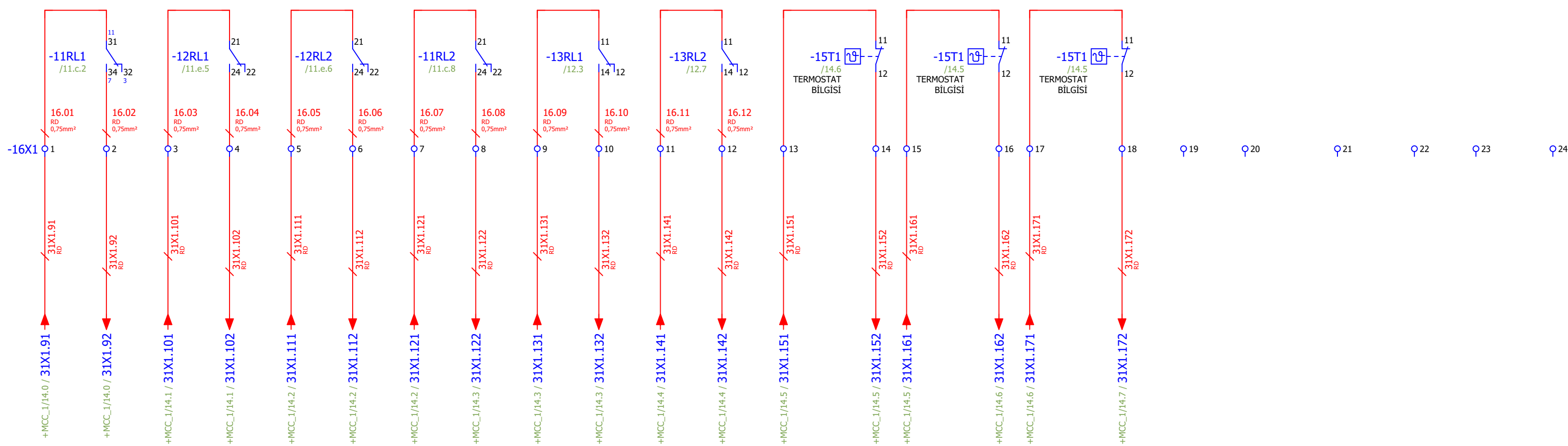
MCC PANOSU  
POWER SUPPLY-1  
ARIZA BİLGİSİ


MCC PANOSU  
POWER SUPPLY-2  
ARIZA BİLGİSİ

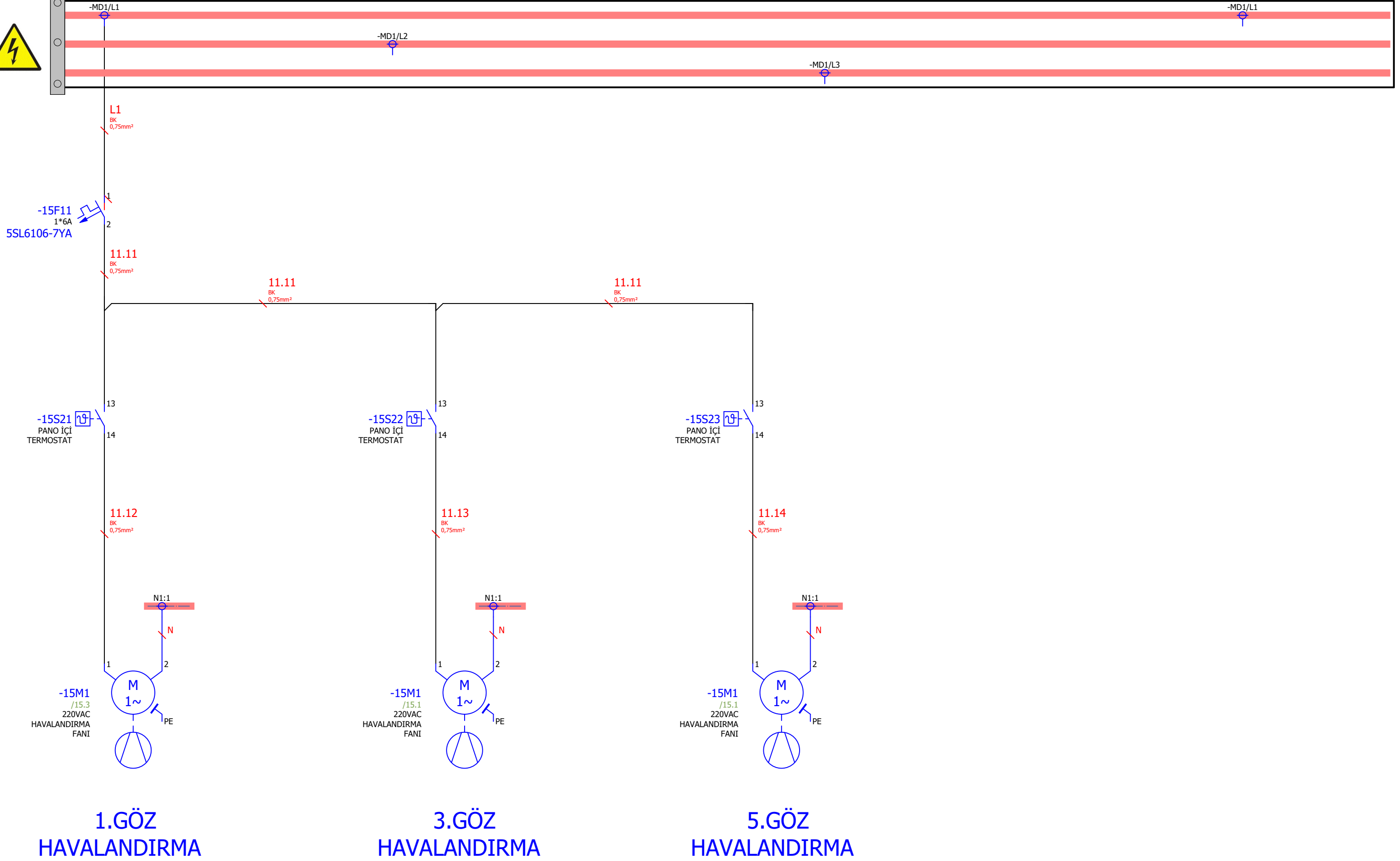
1.GÖZ SICAKLIK  
BİLGİSİ

2.GÖZ SICAKLIK  
BİLGİSİ

5.GÖZ SICAKLIK  
BİLGİSİ



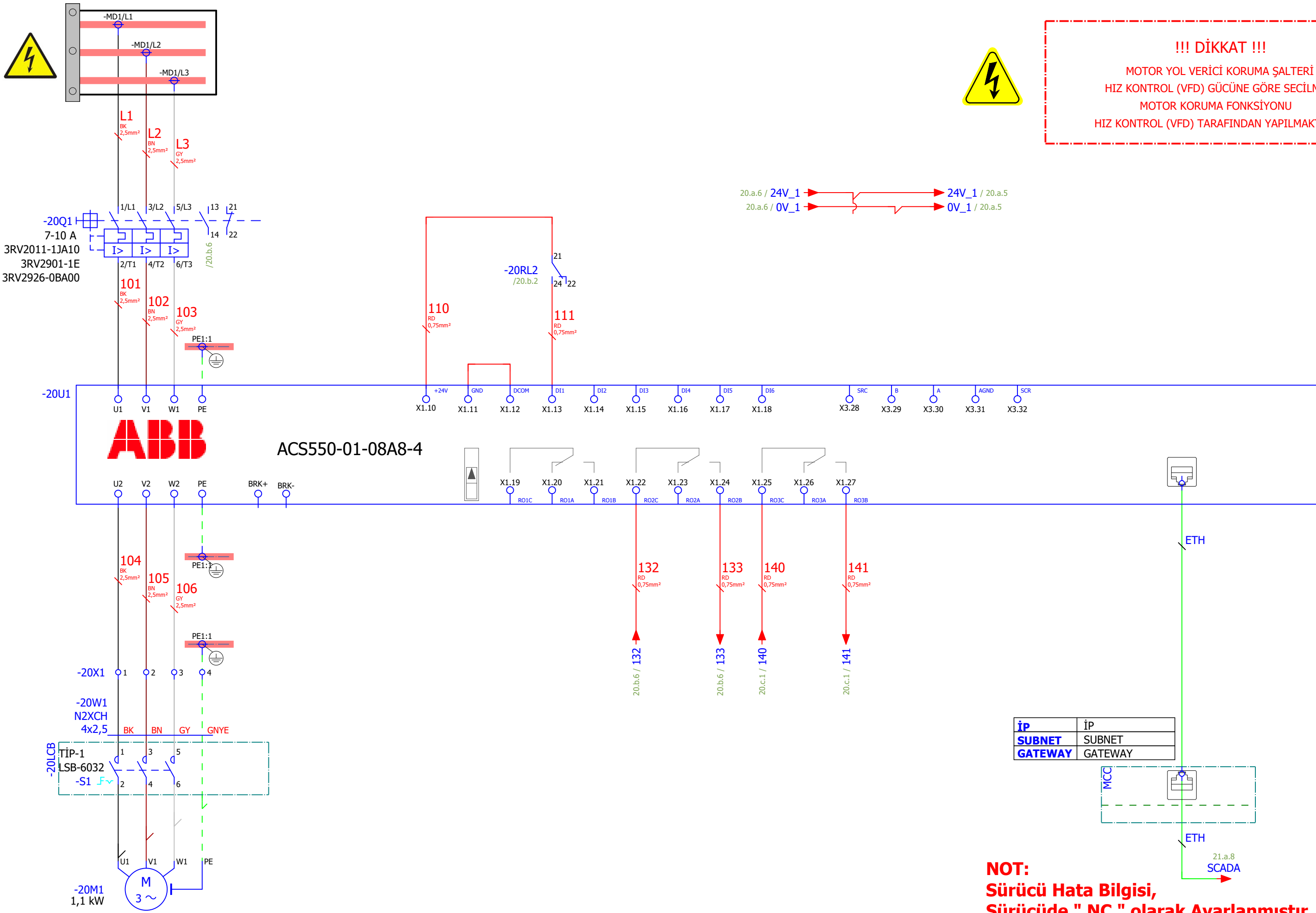
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu				DCS Haberleşme		221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
								Next page:	15
							Previous page:		13



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu			Havalandırma Ve Aydınlatma - 1		221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	20.a
							Previous page:	14



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

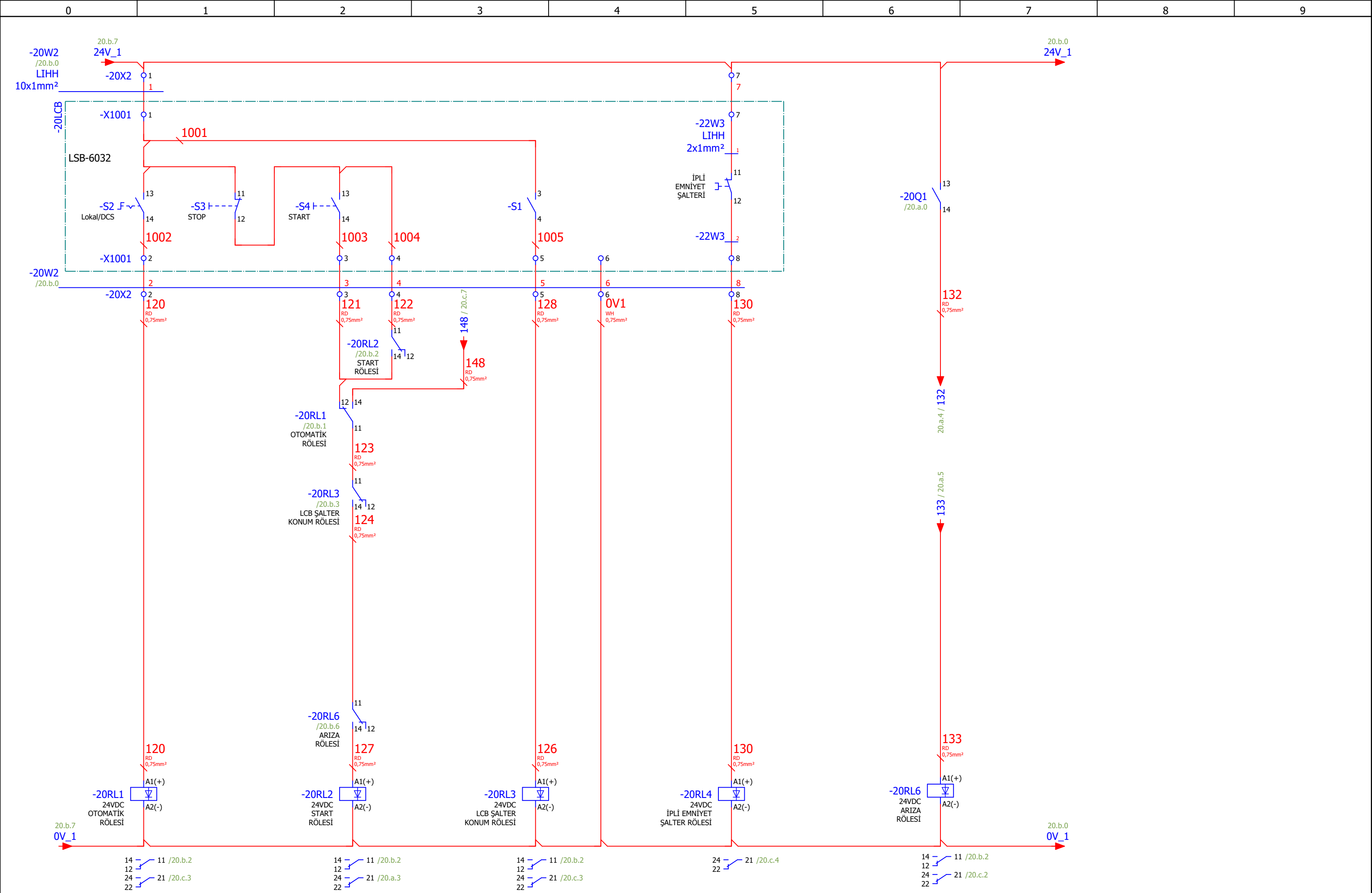


20.a.6 / 24V\_1 → 24V\_1 / 20.a.5  
 20.a.6 / OV\_1 → OV\_1 / 20.a.5

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-CNV005-Xm1		Bunker-1 Altı Besleme Bandı	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		20.b
							Previous page:		15



20.a

Page: 20.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-CNV005-Xm1		Bunker-1 Altı Besleme Bandı	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
							= GB1
							+ MCC_2
							Next page: 20.c
							Previous page: 20.a

FLO1-CNV005-Xm1  
Bunker-1 Altı Besleme Bandı  
Çalıştı

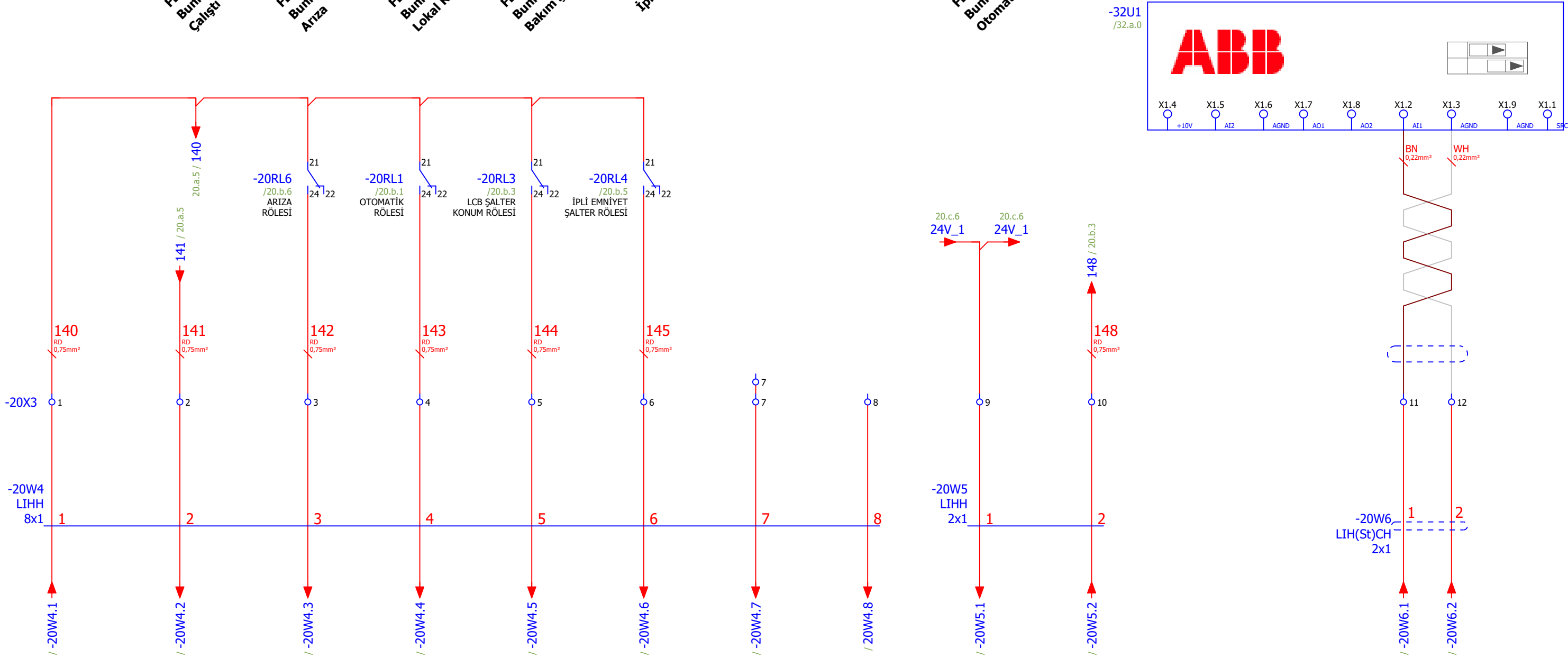
FLO1-CNV005-Xm1  
Bunker-1 Altı Besleme Bandı  
Arıza

FLO1-CNV005-Xm1  
Bunker-1 Altı Besleme Bandı  
Lokal Remote

FLO1-CNV005-Xm1  
Bunker-1 Altı Besleme Bandı  
Bakım Şalteri

FLO1-CNV005-Xm1  
Bunker-1 Altı Besleme Bandı  
İpli Emniyet Şalteri

FLO1-CNV005-Xm1  
Bunker-1 Altı Besleme Bandı  
Otomatik Start

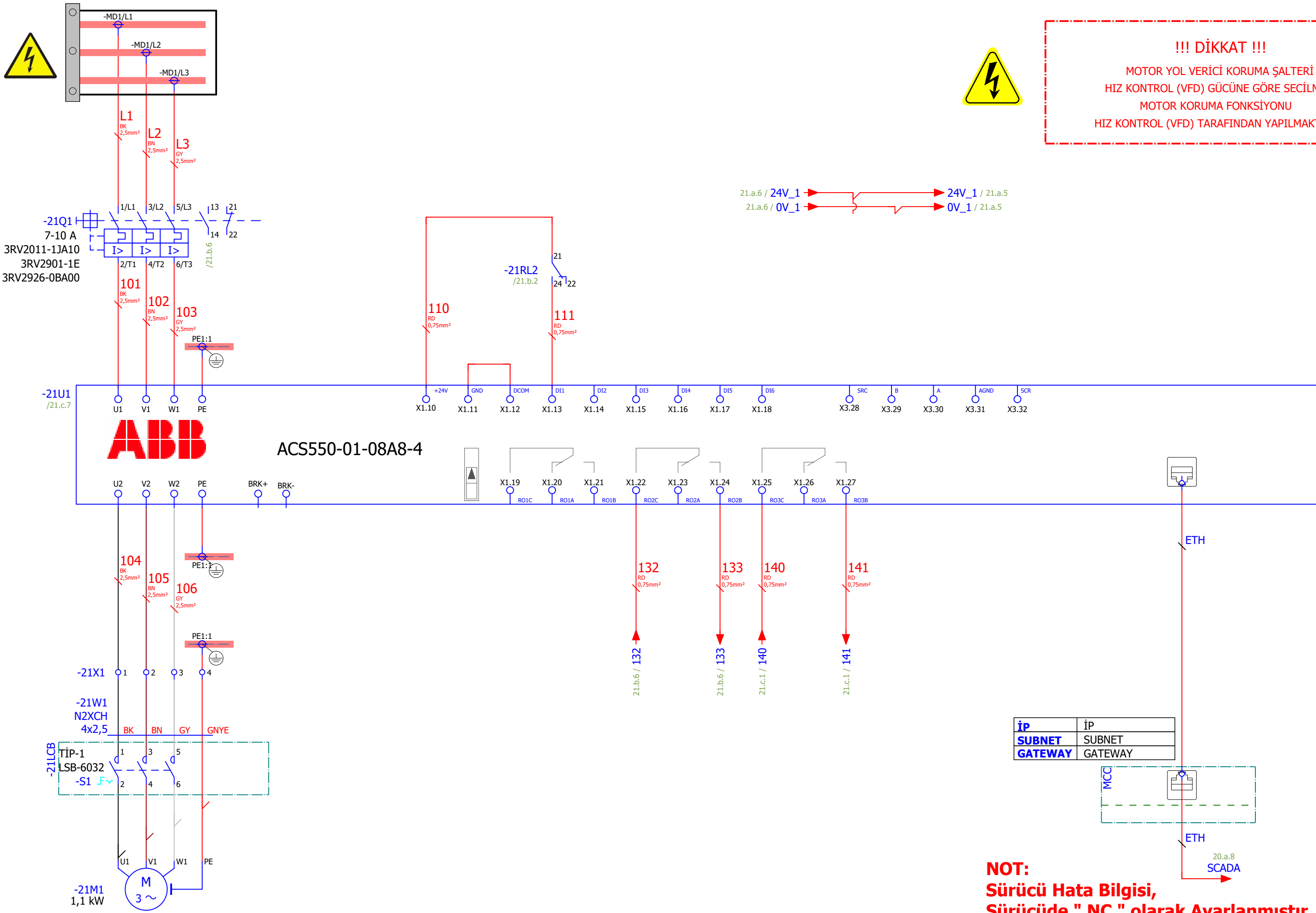


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)								
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	FLO1-CNV005-Xm1		Bunker-1 Altı Besleme Bandı	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON								
<table border="1"> <tr> <td>=</td> <td>GB1</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>MCC_2</td> </tr> <tr> <td>Next page:</td> <td>21.a</td> </tr> <tr> <td>Previous page:</td> <td>20.b</td> </tr> </table>							=	GB1	+	MCC_2	Next page:	21.a	Previous page:	20.b
=	GB1													
+	MCC_2													
Next page:	21.a													
Previous page:	20.b													





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

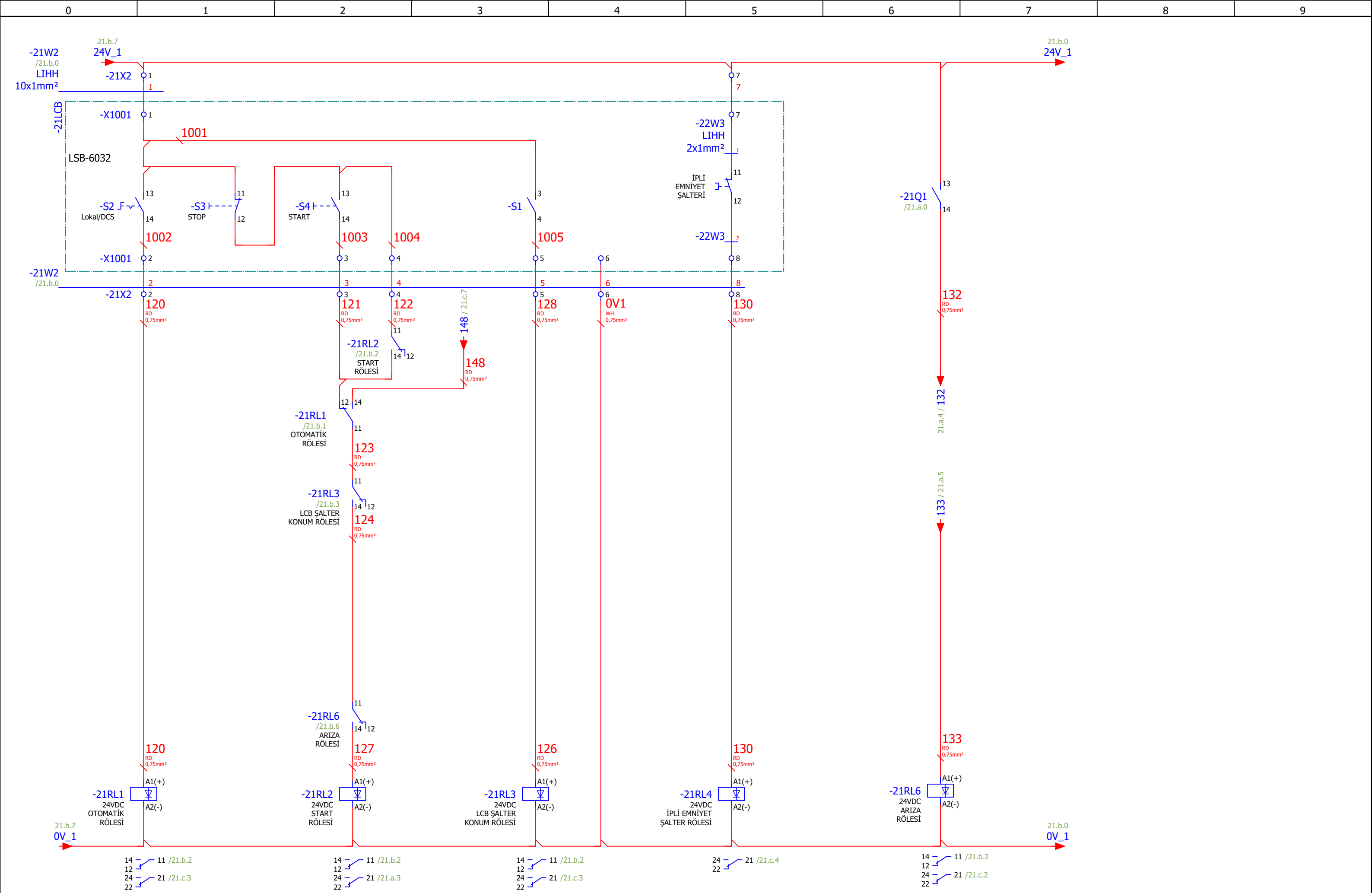


21.a.6 / 24V\_1 → 24V\_1 / 21.a.5  
 21.a.6 / OV\_1 → OV\_1 / 21.a.5

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-CNV005-Xm2		Bunker-2 Altı Besleme Bandı	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		21.b
							Previous page:		20.c



21.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)										
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	FLO1-CNV005-Xm2		Bunker-2 Altı Besleme Bandı	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 50%; text-align: right;">Page: 21.b</td> </tr> <tr> <td>=</td> <td style="text-align: right;">GB1</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td style="text-align: right;">MCC_2</td> </tr> <tr> <td>Next page:</td> <td style="text-align: right;">21.c</td> </tr> <tr> <td>Previous page:</td> <td style="text-align: right;">21.a</td> </tr> </table>								Page: 21.b	=	GB1	+	MCC_2	Next page:	21.c	Previous page:	21.a
	Page: 21.b															
=	GB1															
+	MCC_2															
Next page:	21.c															
Previous page:	21.a															



FLO1-CNV005-Xm2  
Bunker-2 Altı Besleme Bandı  
Çalıştı

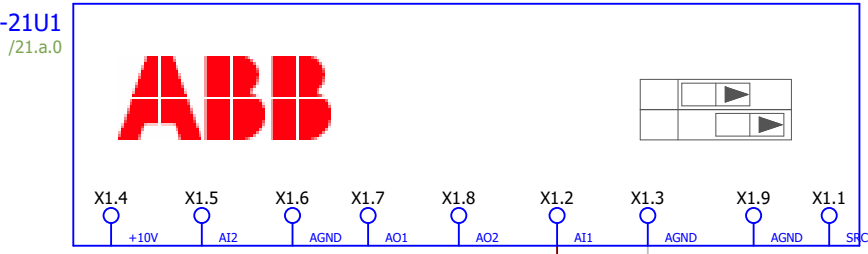
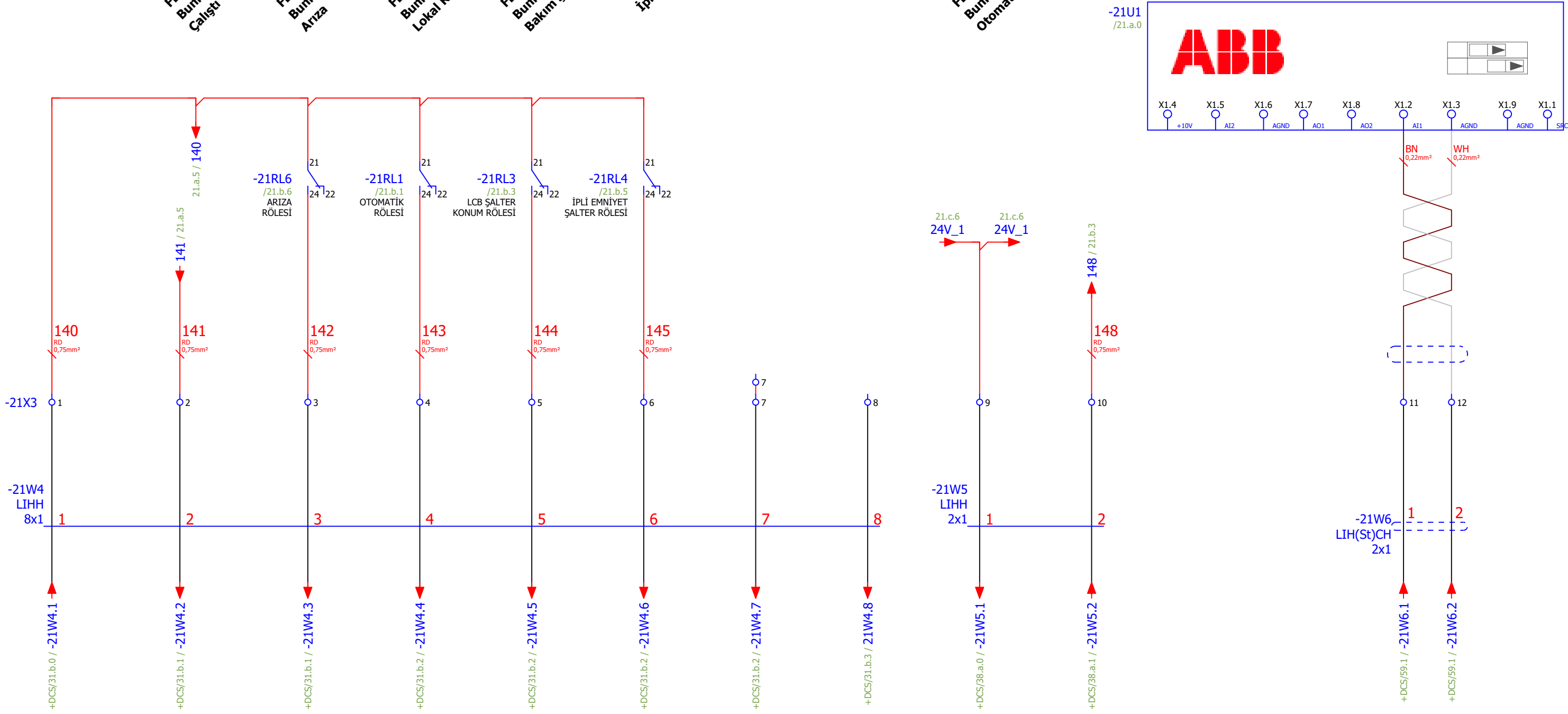
FLO1-CNV005-Xm2  
Bunker-2 Altı Besleme Bandı  
Arıza

FLO1-CNV005-Xm2  
Bunker-2 Remote  
Lokal Remote

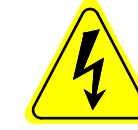
FLO1-CNV005-Xm2  
Bunker-2 Altı Besleme Bandı  
Bakım Şalteri

FLO1-CNV005-Xm2  
Bunker-2 Altı Besleme Bandı  
İpli Emniyet Şalteri

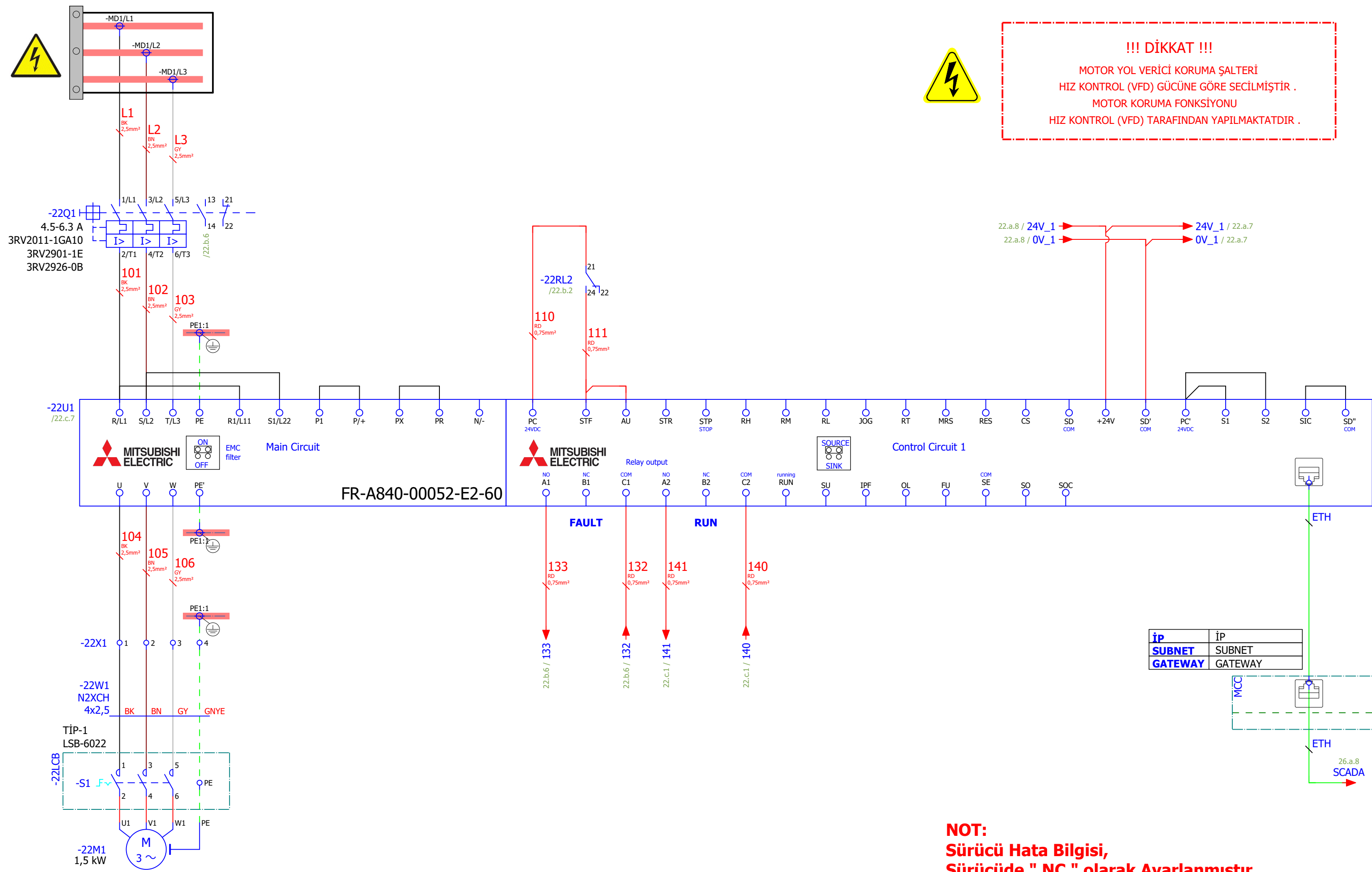
FLO1-CNV005-Xm2  
Bunker-2 Altı Besleme Bandı  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-CNV005-Xm2		Bunker-2 Altı Besleme Bandı	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		22.a
							Previous page:		21.b




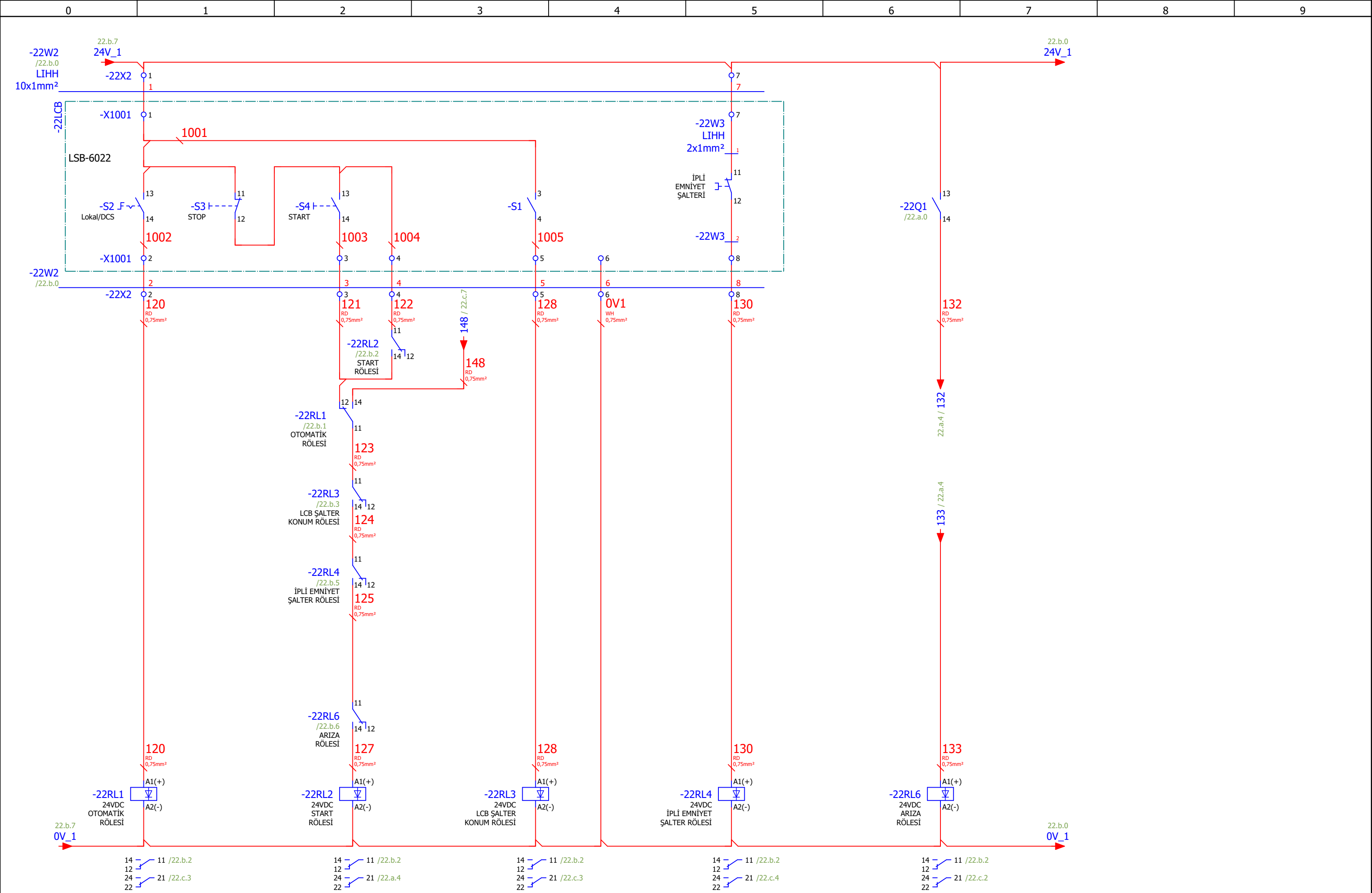
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-CNV002-xM1		Ürün Besleme Bantı (Bunker Altı Toplama Bandı)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		22.b
							Previous page:		21.c



22.a

Page: 22.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-CNV002-xM1		Ürün Besleme Bantı (Bunker Altı Toplama Bandı)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	Next page:	22.c
							Previous page:	22.a	

FLO1-CNV002-xM1  
 Ürün Besleme Bantı (Bunker Altı Toplama Bandı)  
 Çalıştı

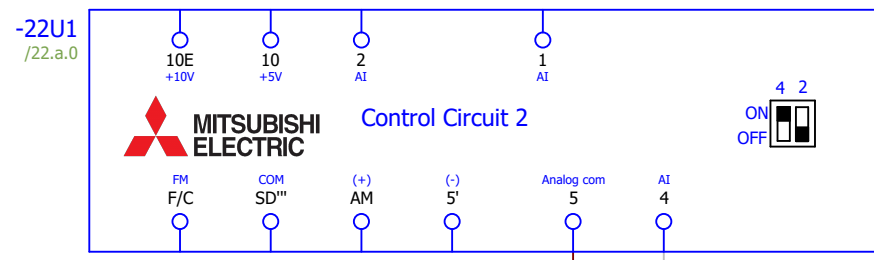
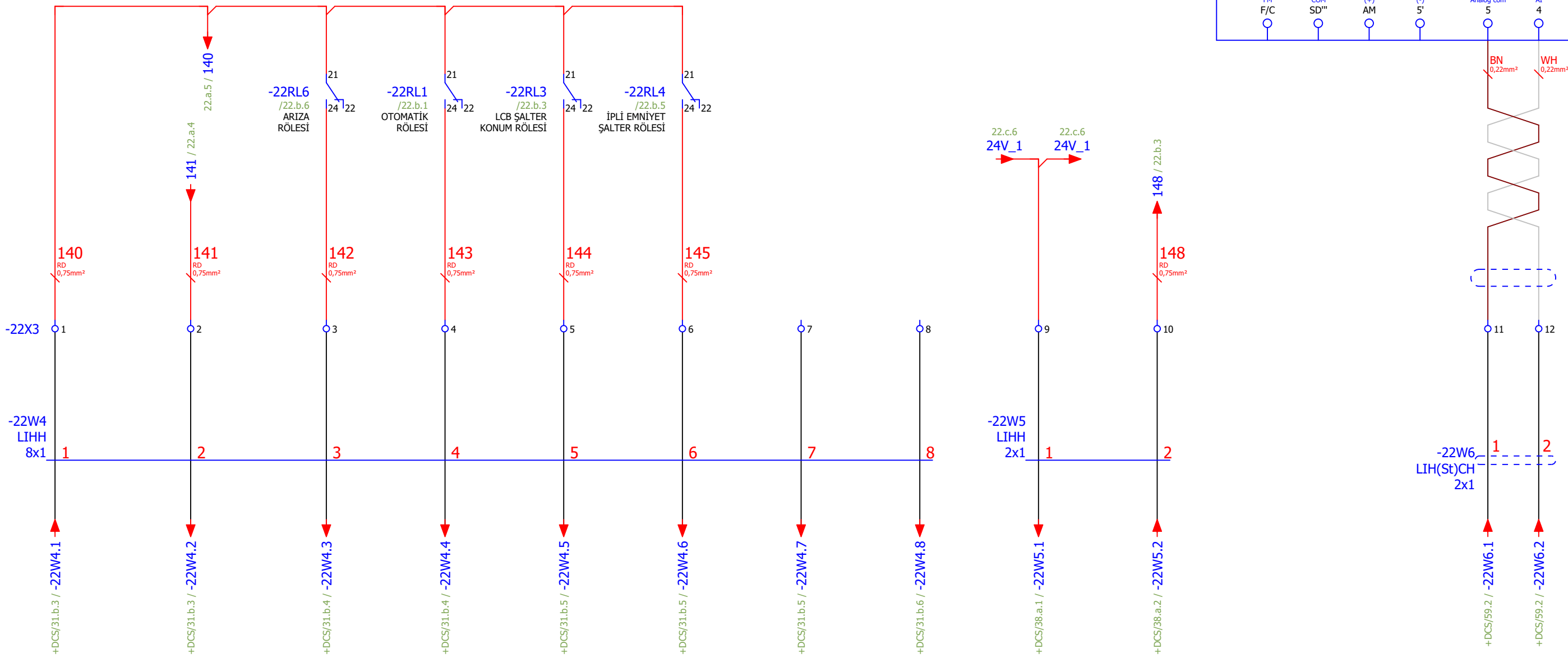
FLO1-CNV002-xM1  
 Ürün Besleme Bantı (Bunker Altı Toplama Bandı)  
 Arıza

FLO1-CNV002-xM1  
 Ürün Besleme Bantı (Bunker Altı Toplama Bandı)  
 Lokal Remote

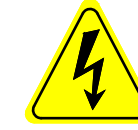
FLO1-CNV002-xM1  
 Ürün Besleme Bantı (Bunker Altı Toplama Bandı)  
 Bakım Şalteri

FLO1-CNV002-xM1  
 Ürün Besleme Bantı (Bunker Altı Toplama Bandı)  
 İpli Emniyet Şalteri

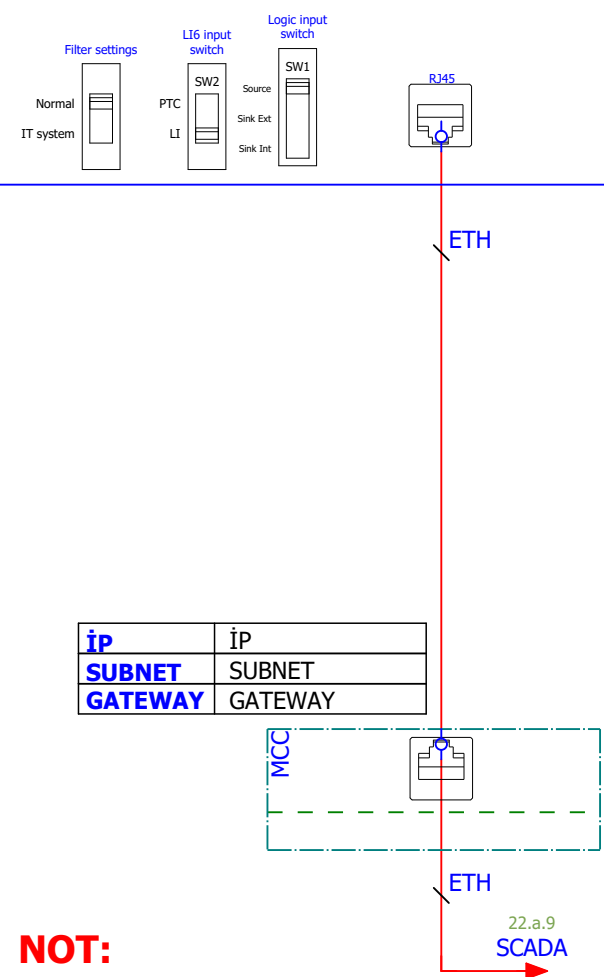
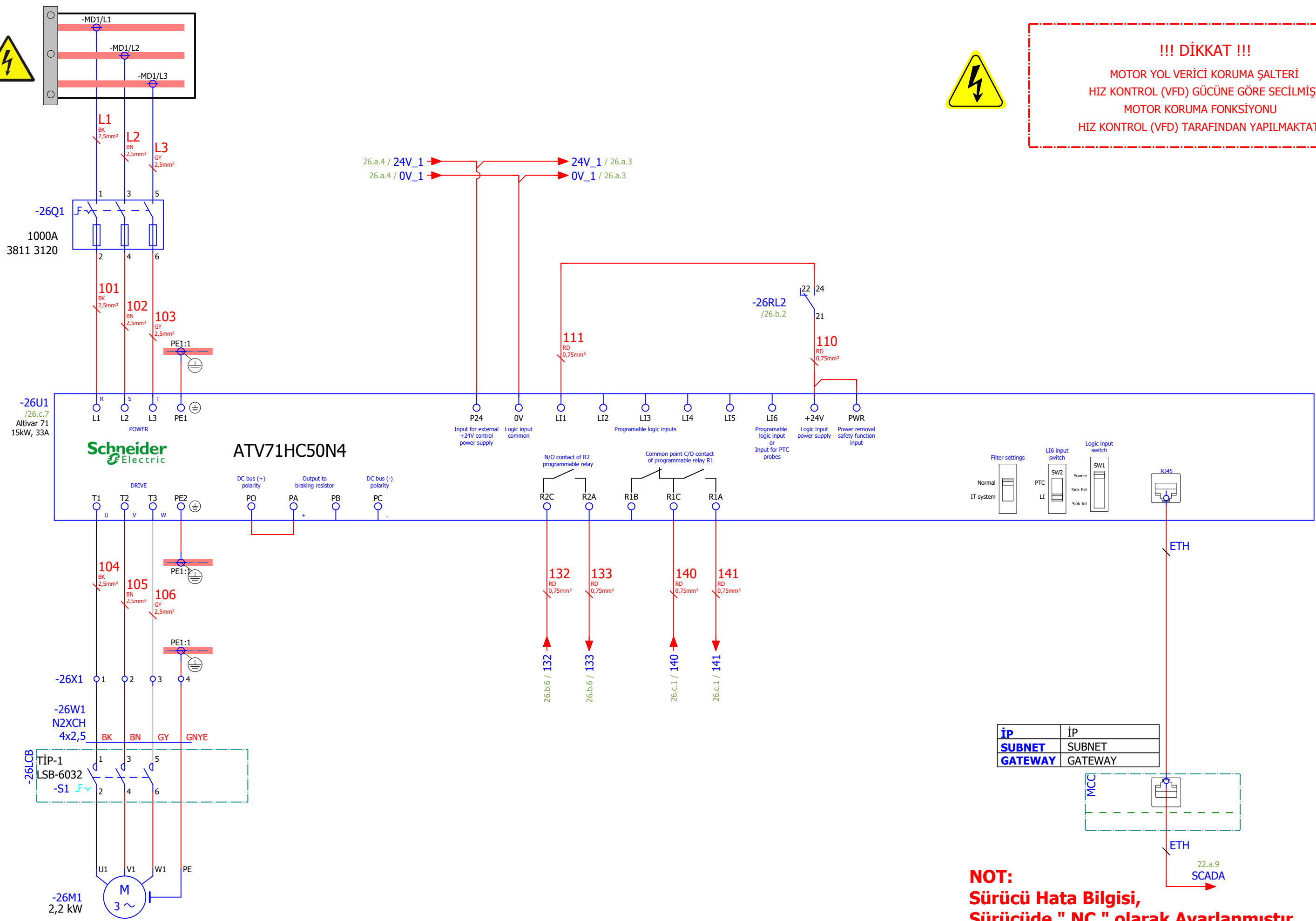
FLO1-CNV002-xM1  
 Ürün Besleme Bantı (Bunker Altı Toplama Bandı)  
 Otomatik Start



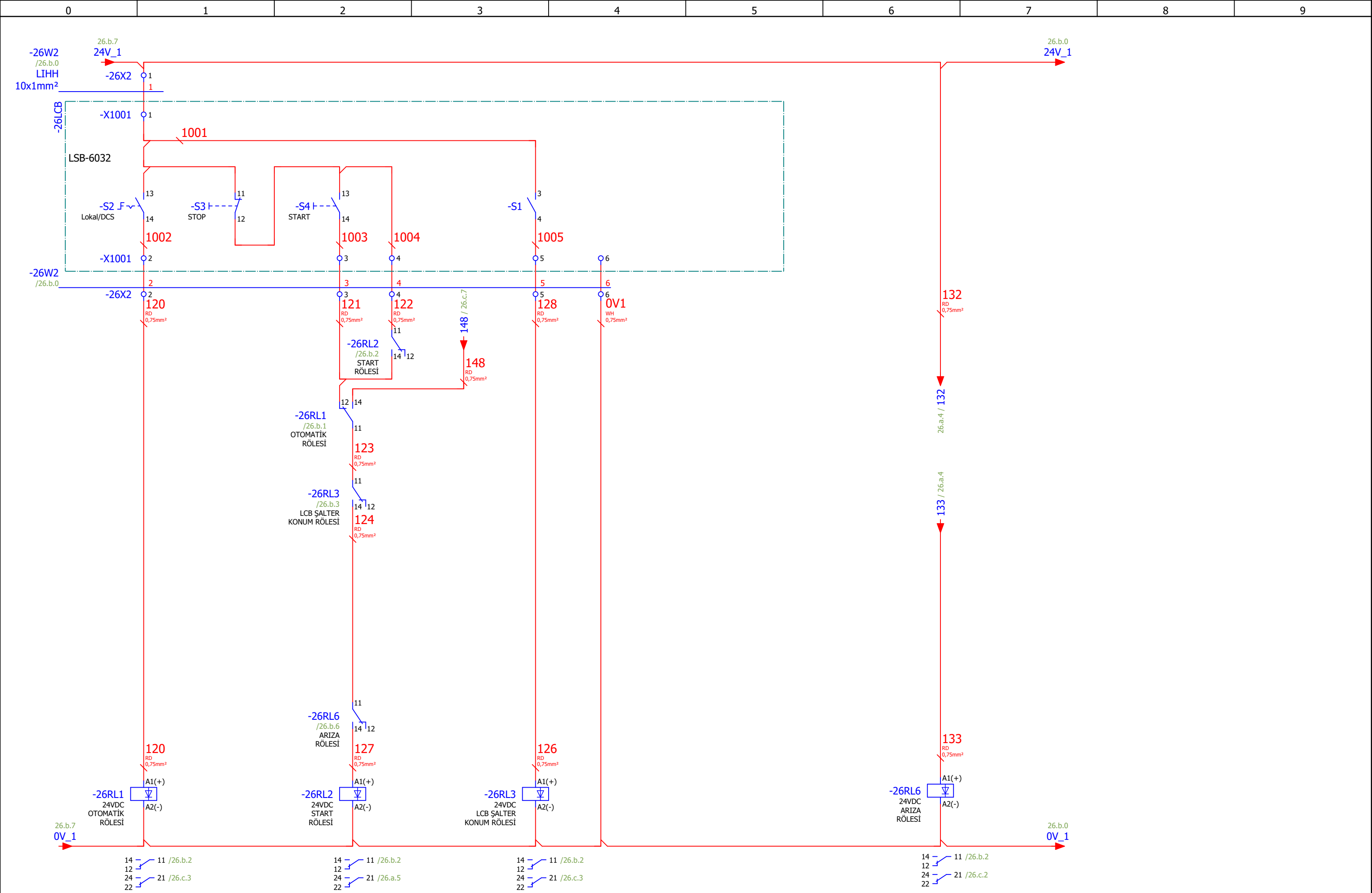
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-CNV002-xM1		Ürün Besleme Bantı (Bunker Altı Toplama Bandı)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		26.a
							Previous page:		22.b



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



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-MIL001-xM1		Değirmen-1 çevirme motoru	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		26.b
							Previous page:		22.c



26.a

Page: 26.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-MIL001-xM1		Değirmen-1 çevirme motoru	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	26.c	
							Previous page:	26.a	

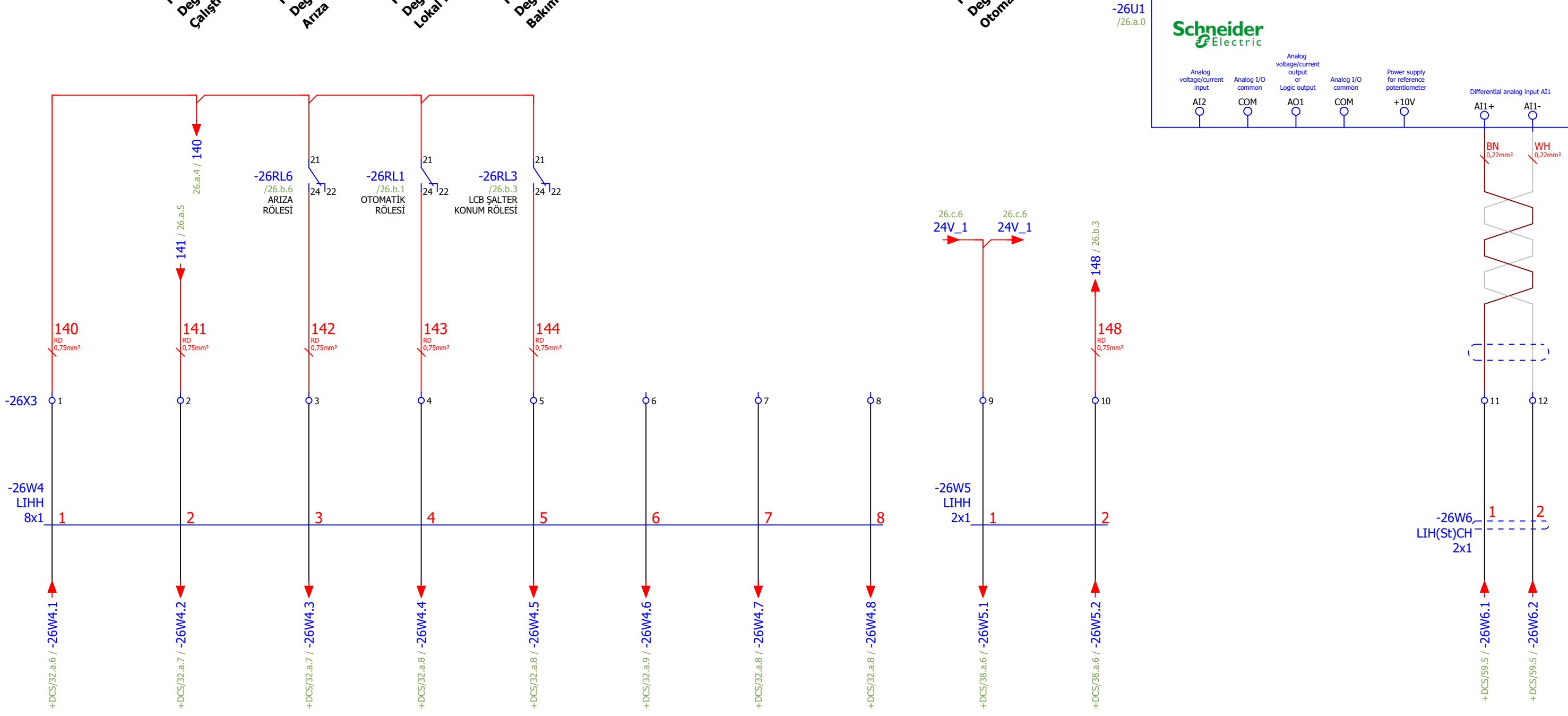
FLO1-MIL001-xM1  
Değirmen-1 çevirme motoru  
Çalıştı


FLO1-MIL001-xM1  
Değirmen-1 çevirme motoru  
Arıza

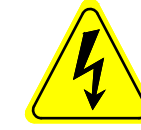
FLO1-MIL001-xM1  
Değirmen-1 çevirme motoru  
Lokal Remote

FLO1-MIL001-xM1  
Değirmen-1 çevirme motoru  
Bakım Şalteri

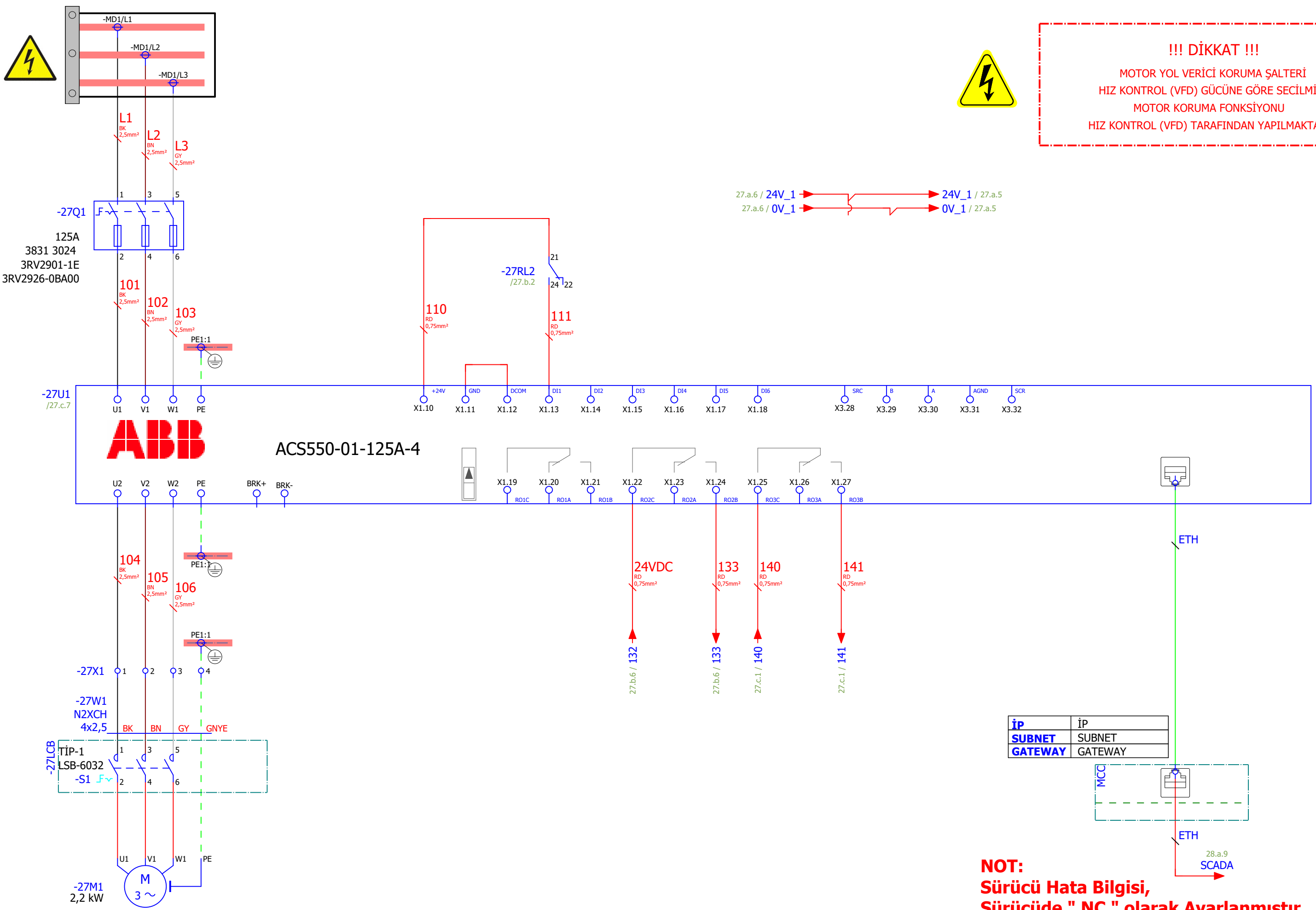
FLO1-MIL001-xM1  
Değirmen-1 çevirme motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-MIL001-xM1		Değirmen-1 çevirme motoru	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		27.a
							Previous page:		26.b



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



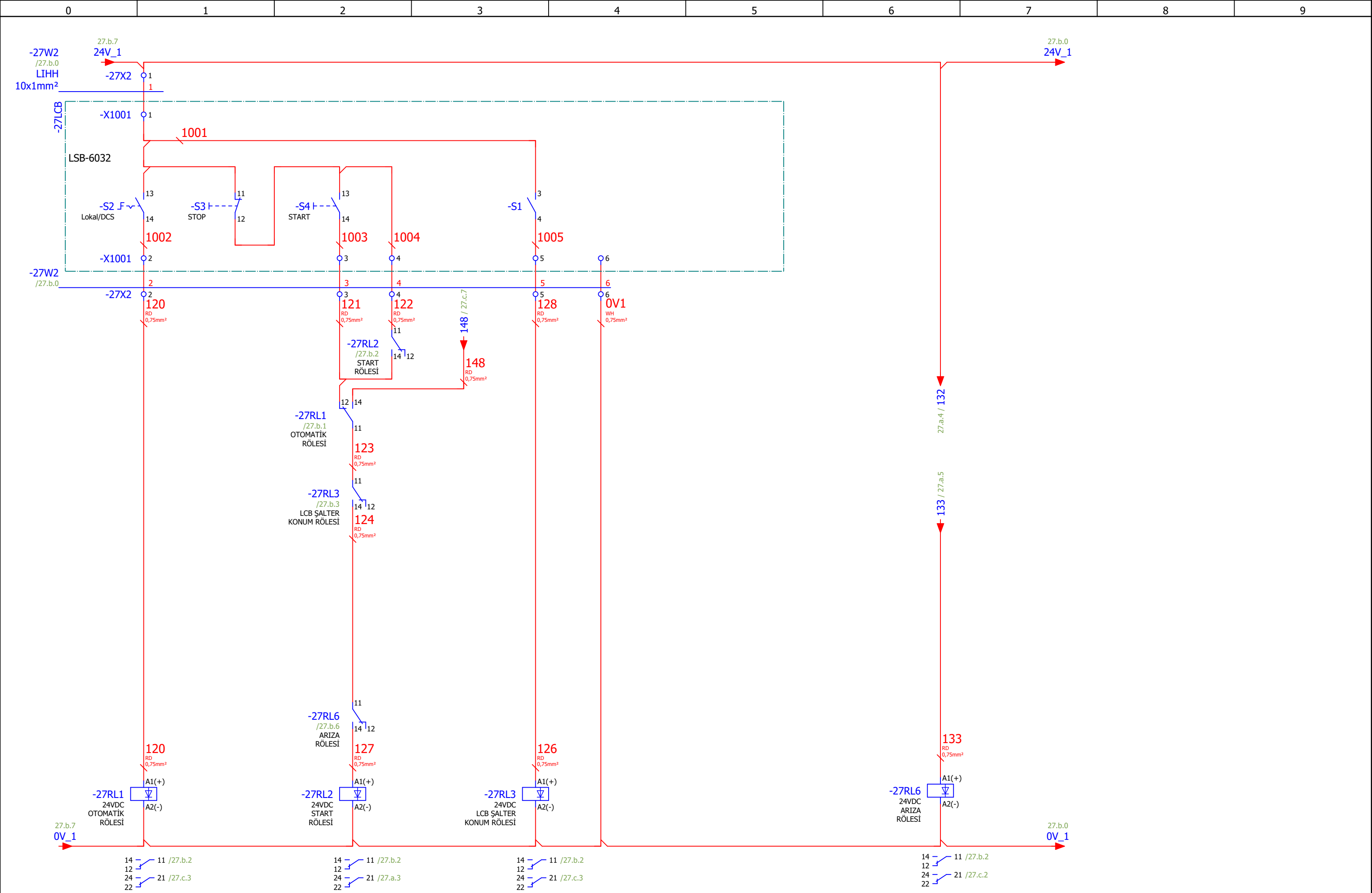
27.a.6 / 24V\_1 → 24V\_1 / 27.a.5  
 27.a.6 / OV\_1 → OV\_1 / 27.a.5

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP014-xM1		Değirmen çıkış pompası	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		27.b
							Previous page:		26.c





27.a

Page: 27.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)								
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	FLO1-PMP014-xM1		Değirmen çıkış pompası	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON								
<table border="1"> <tr> <td>=</td> <td>GB1</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>MCC_2</td> </tr> <tr> <td>Next page:</td> <td>27.c</td> </tr> <tr> <td>Previous page:</td> <td>27.a</td> </tr> </table>							=	GB1	+	MCC_2	Next page:	27.c	Previous page:	27.a
=	GB1													
+	MCC_2													
Next page:	27.c													
Previous page:	27.a													

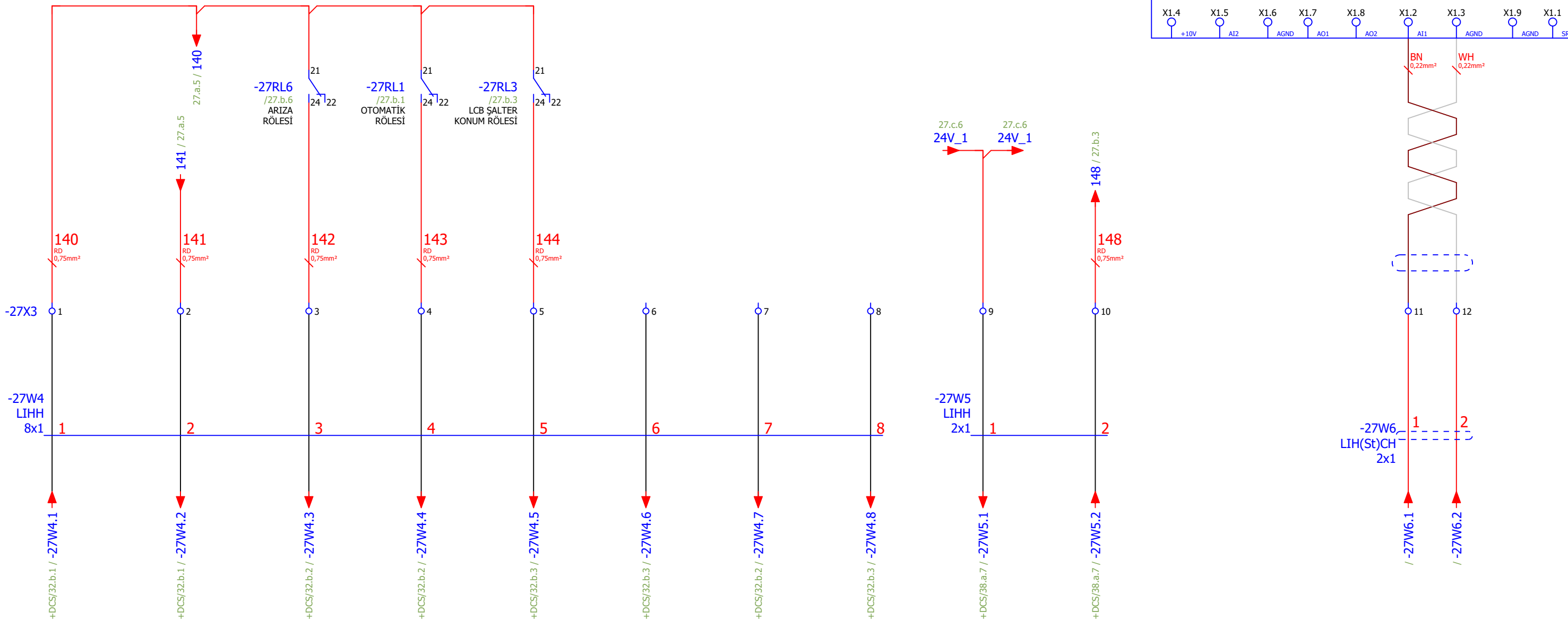
FLO1-PMP014-xM1  
Değirmen çıkış pompası  
Çalıştı

FLO1-PMP014-xM1  
Değirmen çıkış pompası  
Arıza

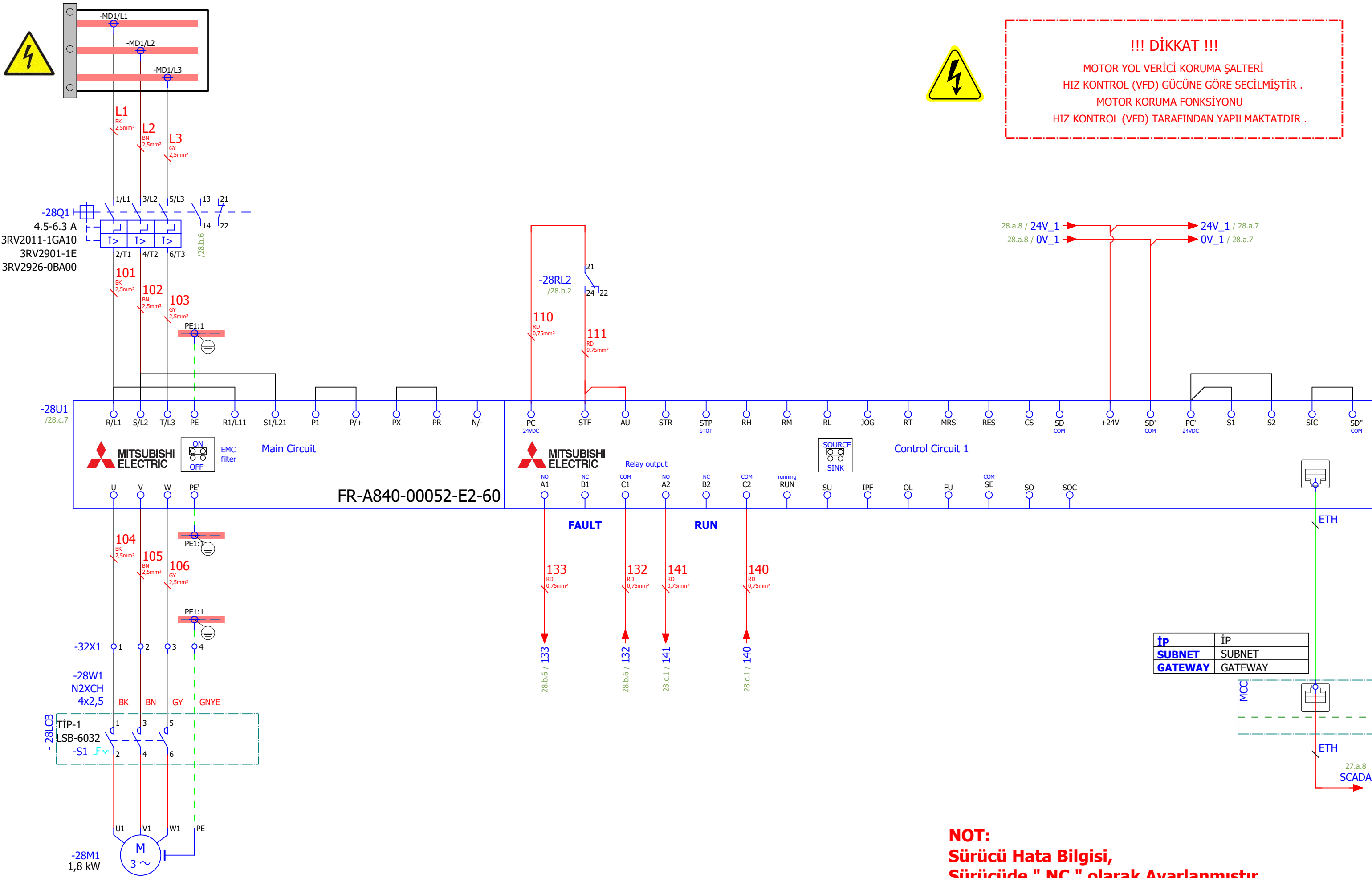
FLO1-PMP014-xM1  
Değirmen çıkış pompası  
Lokal Remote

FLO1-PMP014-xM1  
Değirmen çıkış pompası  
Bakım Şalteri

FLO1-PMP014-xM1  
Değirmen çıkış pompası  
Otomatik Start



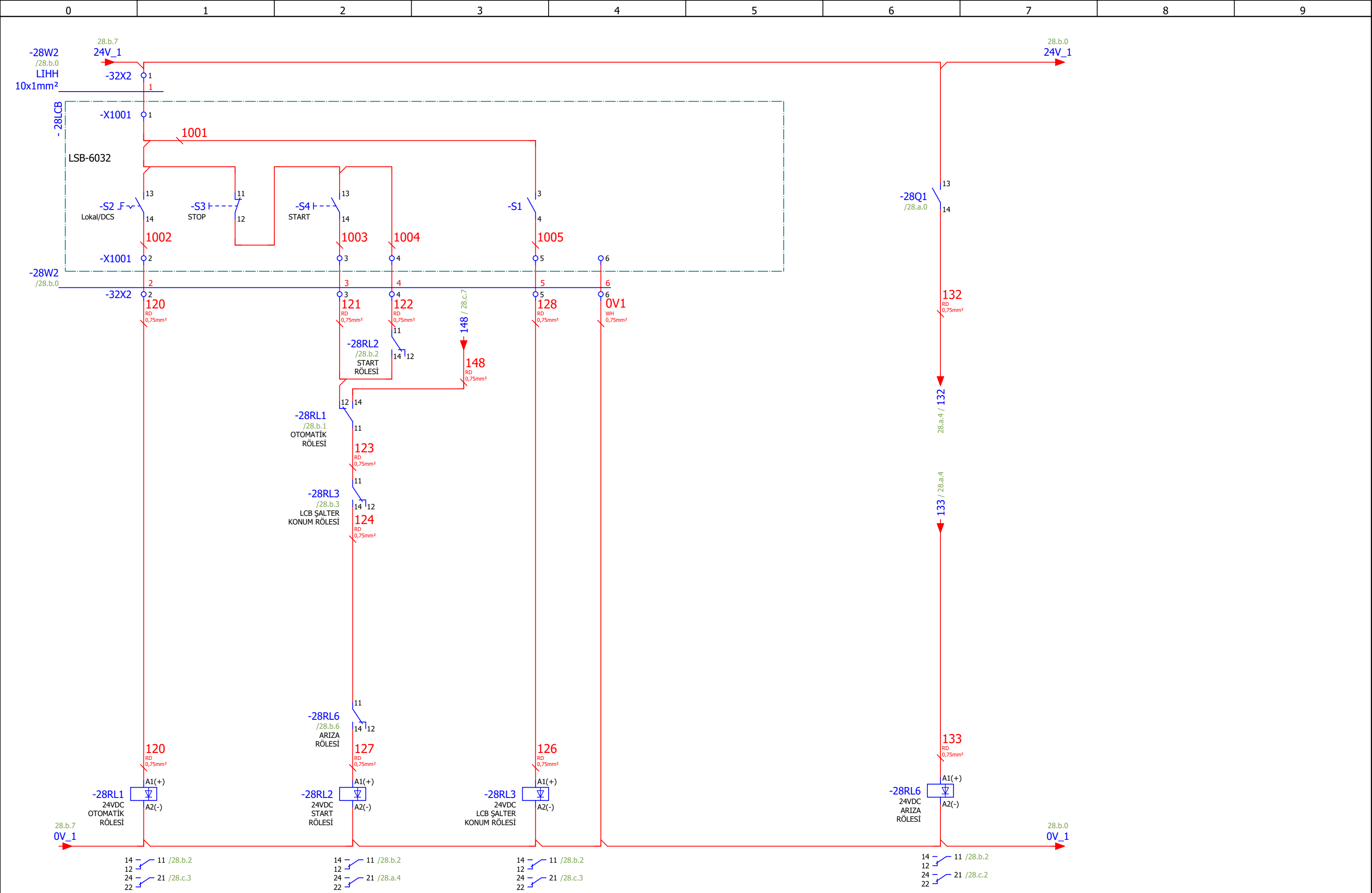
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP014-xM1		Değirmen çıkış pompası	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		28.a
							Previous page:		27.b



**!!! 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...



28.a

Page: 28.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB001-xM1-			Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	28.c
								Previous page:	28.a

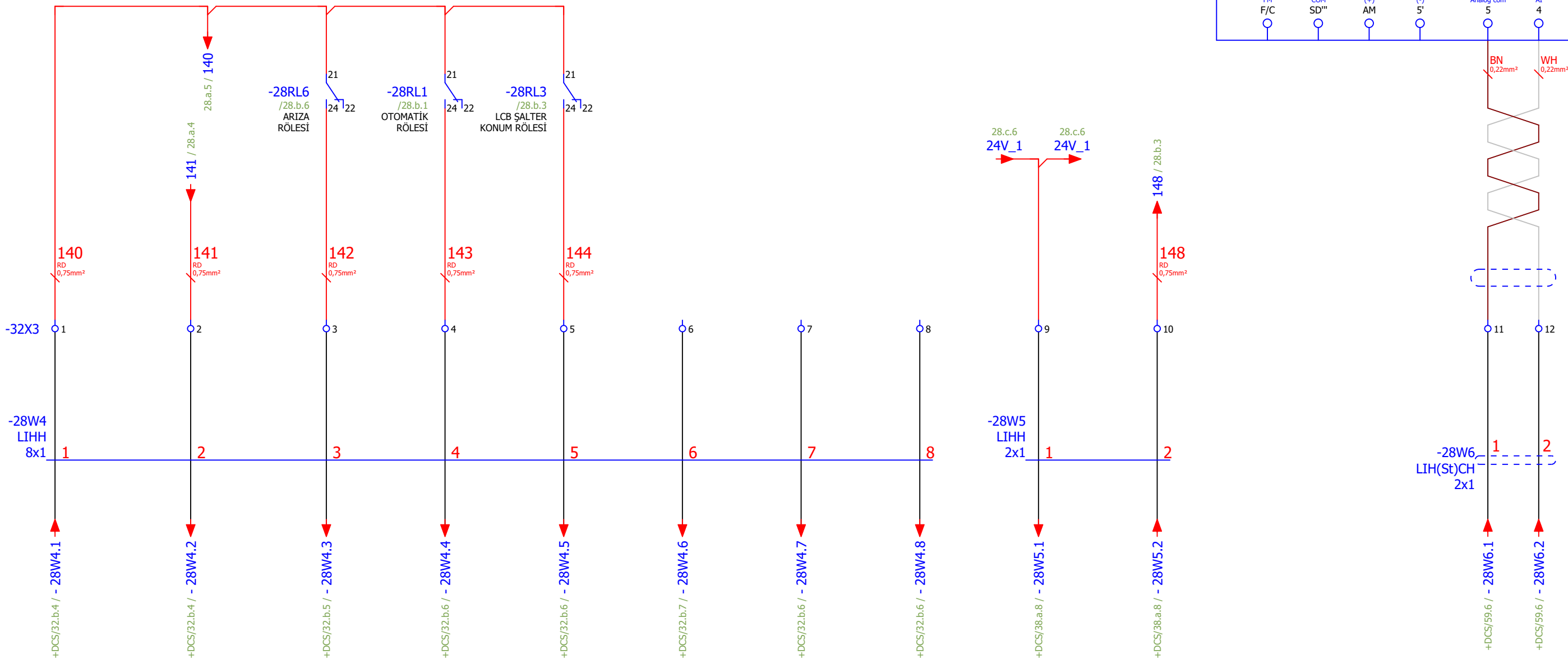
FLO1-SVB001-xM1-  
Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Çalıştı


FLO1-SVB001-xM1-  
Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Arıza

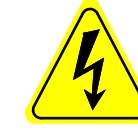
FLO1-SVB001-xM1-  
Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Lokal Remote

FLO1-SVB001-xM1-  
Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Bakım Şalteri

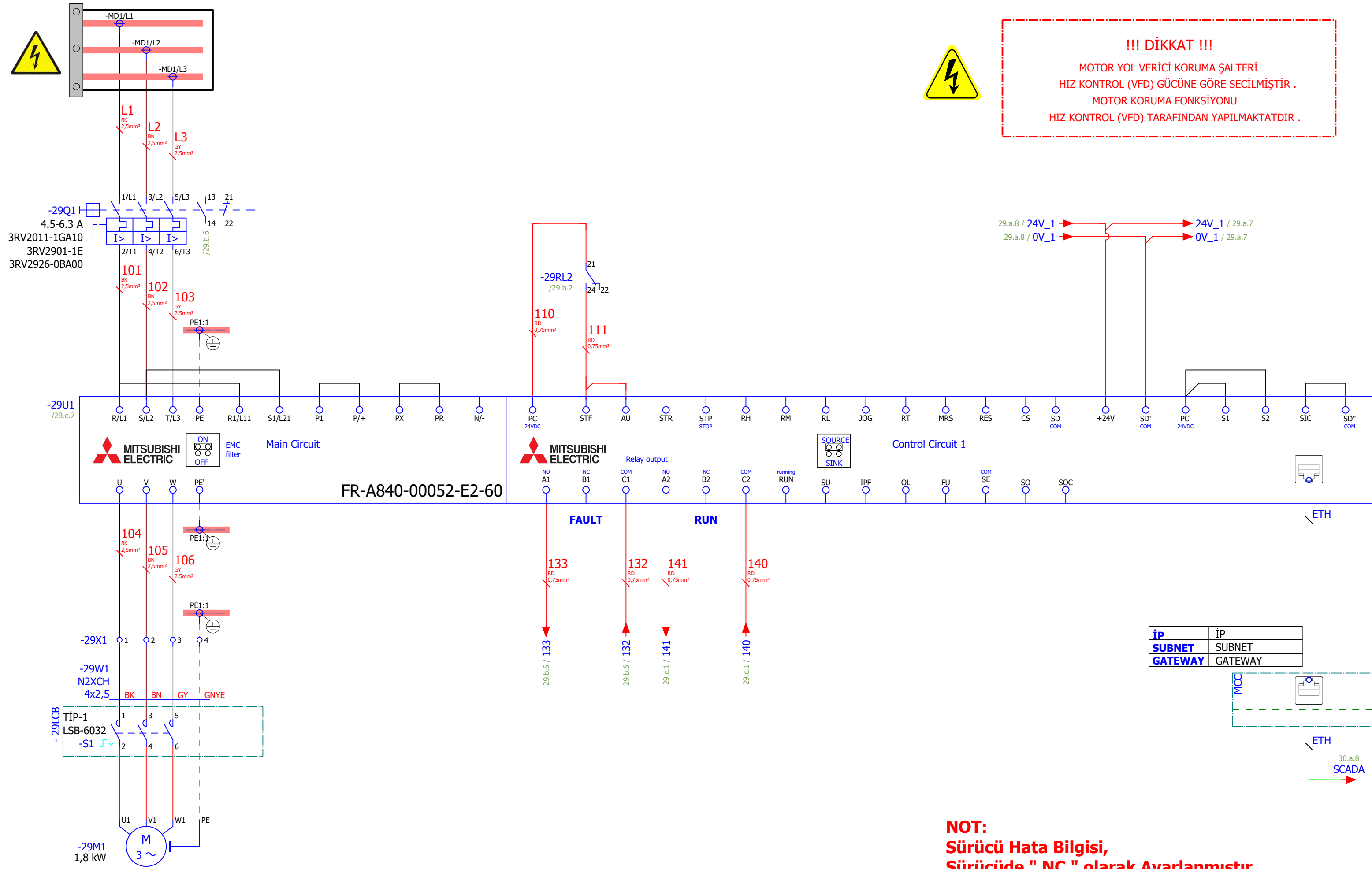
FLO1-SVB001-xM1-  
Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Otomatik Start




Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB001-xM1-		Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		29.a
							Previous page:		28.b

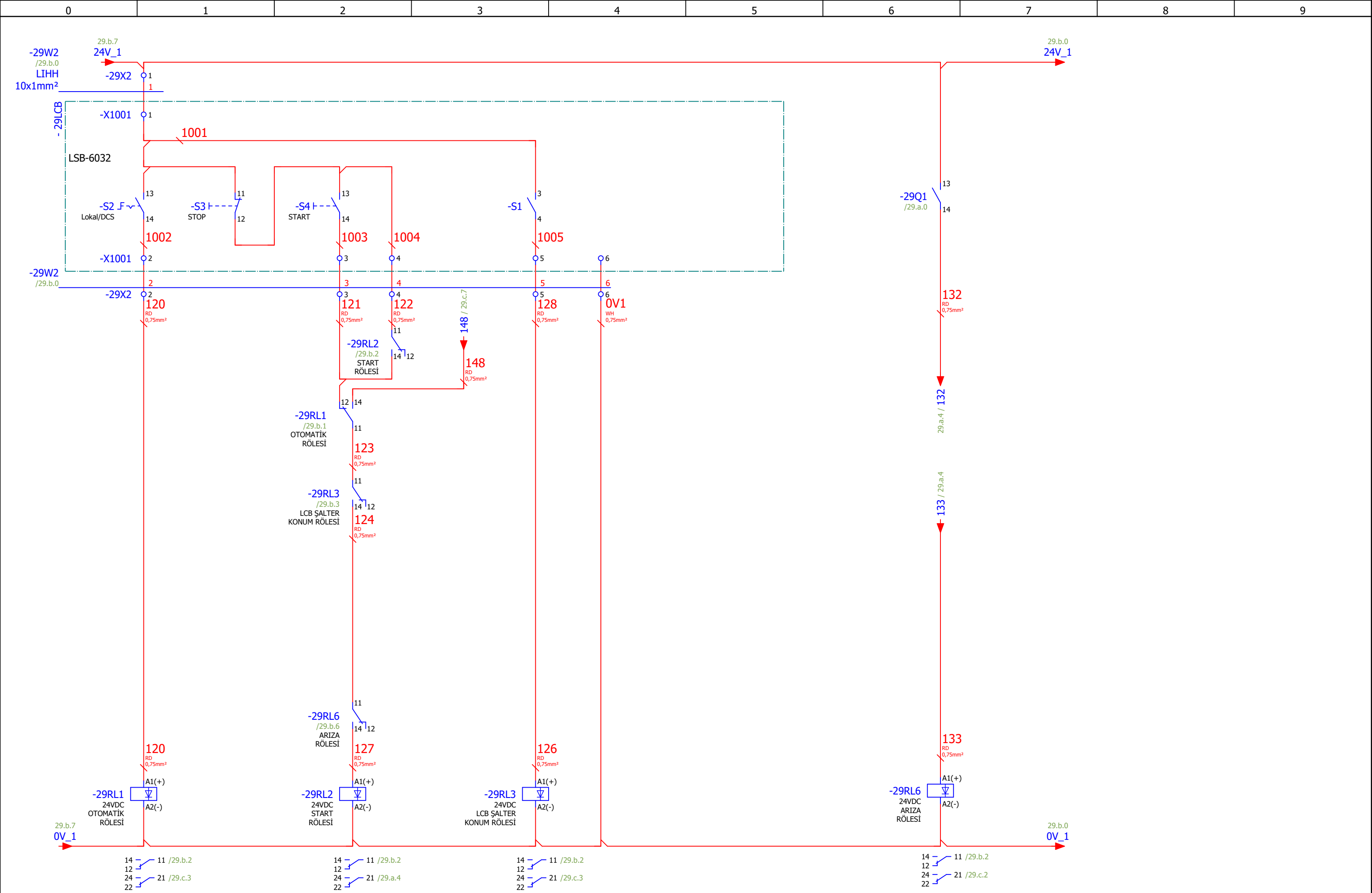


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB001-xM2-		Elek-1 Vibratör2 (Derrick Elek-1 - Besleme)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		29.b
							Previous page:		28.c



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB001-xM2-		Elek-1 Vibratör2 (Derrick Elek-1 - Besleme)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	Next page:	
							Previous page:		29.a

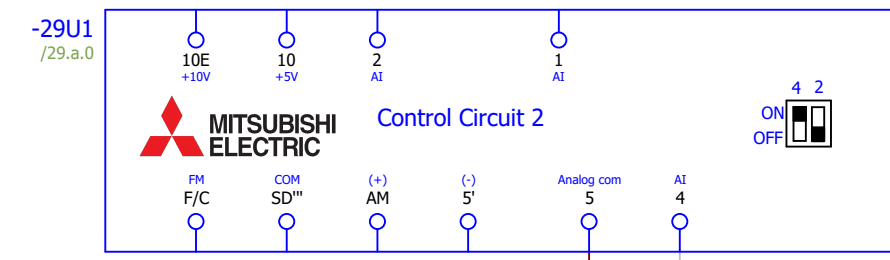
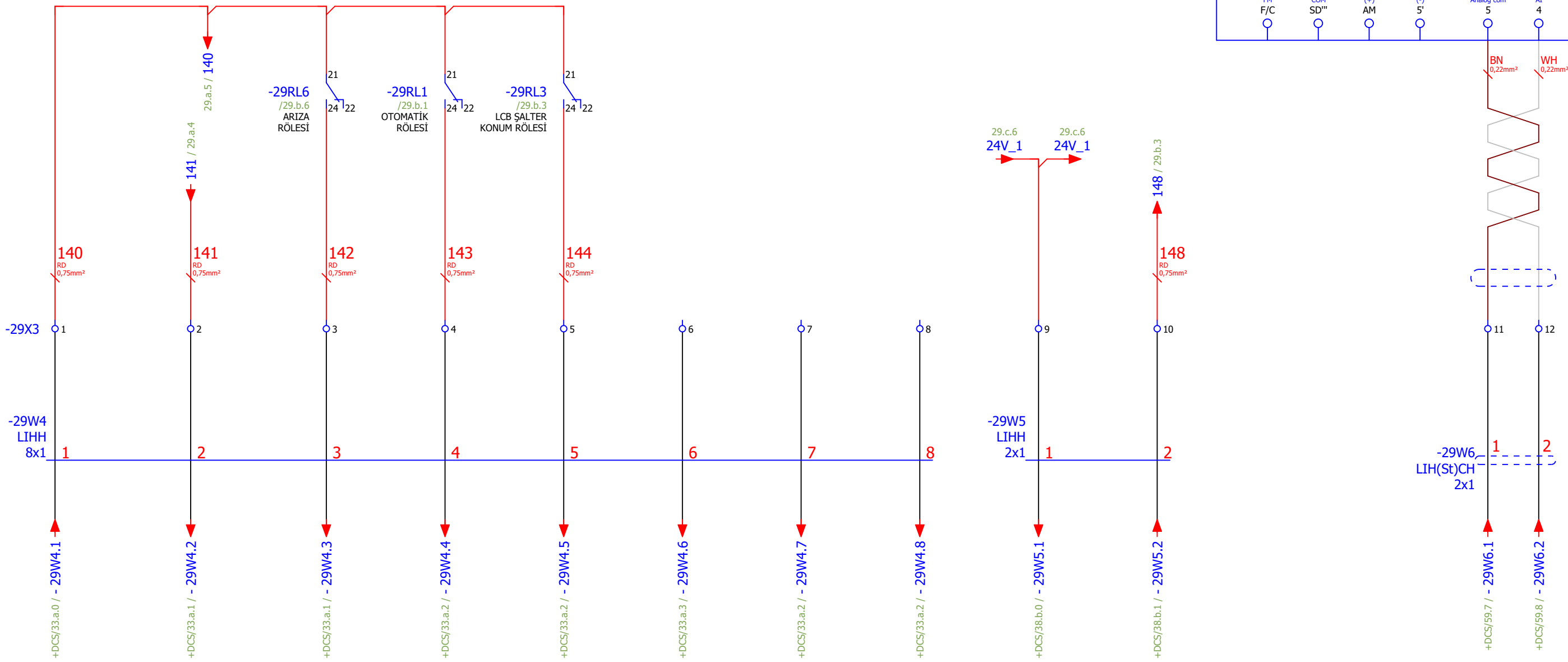
FLO1-SVB001-xM2-  
Elek-1 Vibratör2 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Çalıştı


FLO1-SVB001-xM2-  
Elek-1 Vibratör2 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Arıza

FLO1-SVB001-xM2-  
Elek-1 Vibratör2 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Lokal Remote

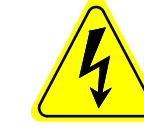
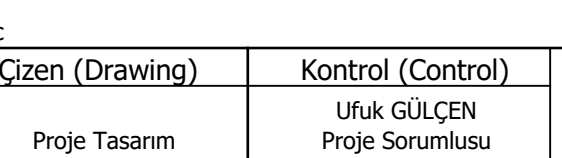
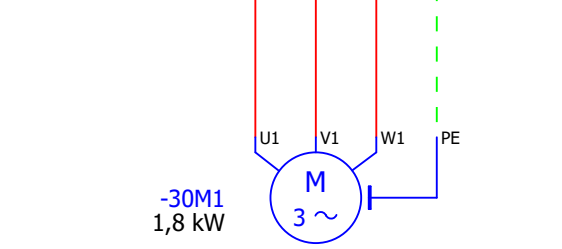
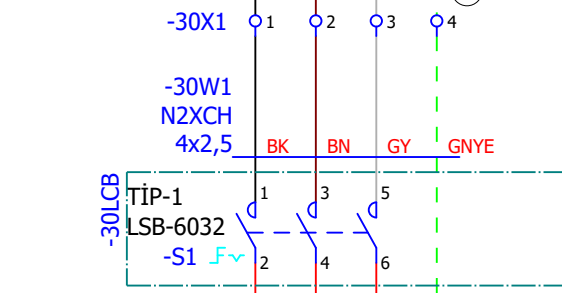
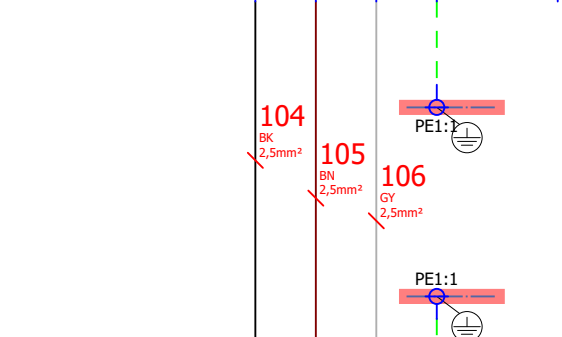
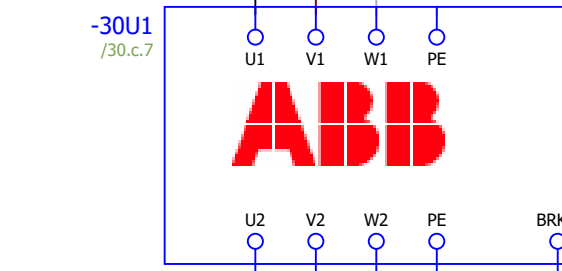
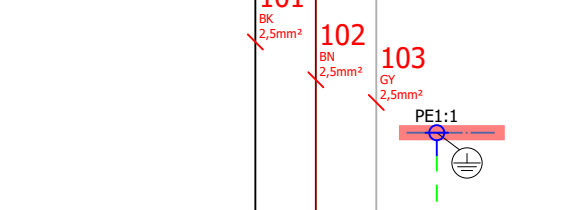
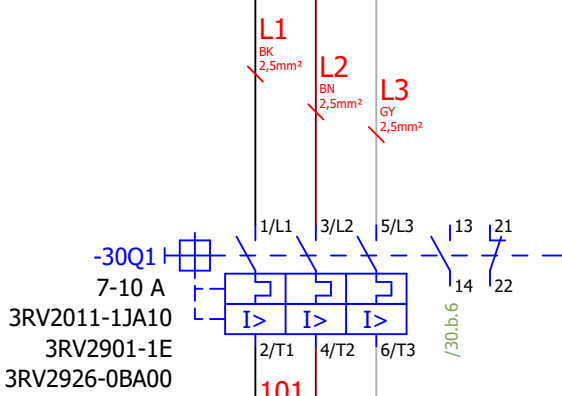
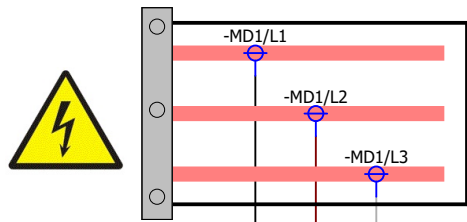
FLO1-SVB001-xM2-  
Elek-1 Vibratör2 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Bakım Şalteri

FLO1-SVB001-xM2-  
Elek-1 Vibratör2 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Otomatik Start



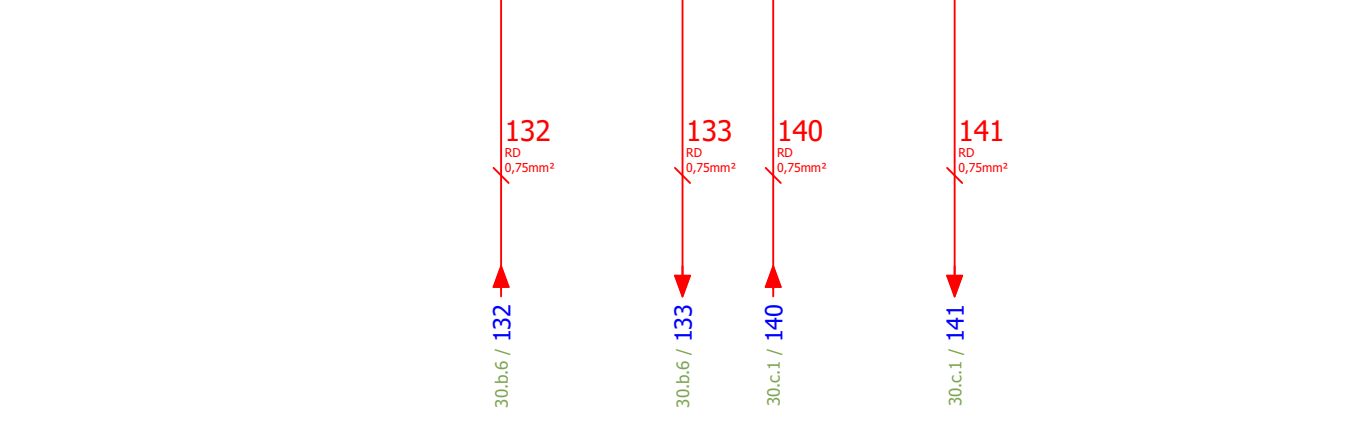
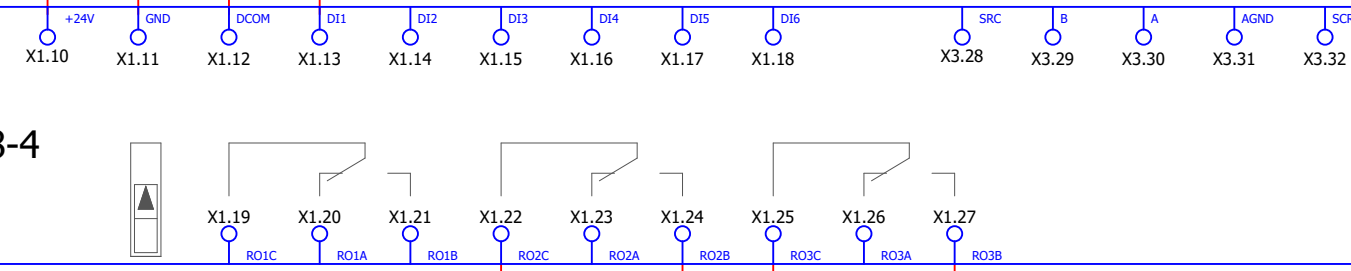
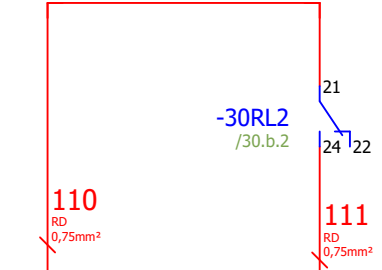
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB001-xM2-		Elek-1 Vibratör2 (Derrick Elek-1 - Besleme)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		30.a
							Previous page:		29.b



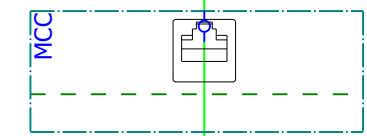


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

30.a.6 / 24V\_1 → 24V\_1 / 30.a.5  
 30.a.6 / OV\_1 → OV\_1 / 30.a.5

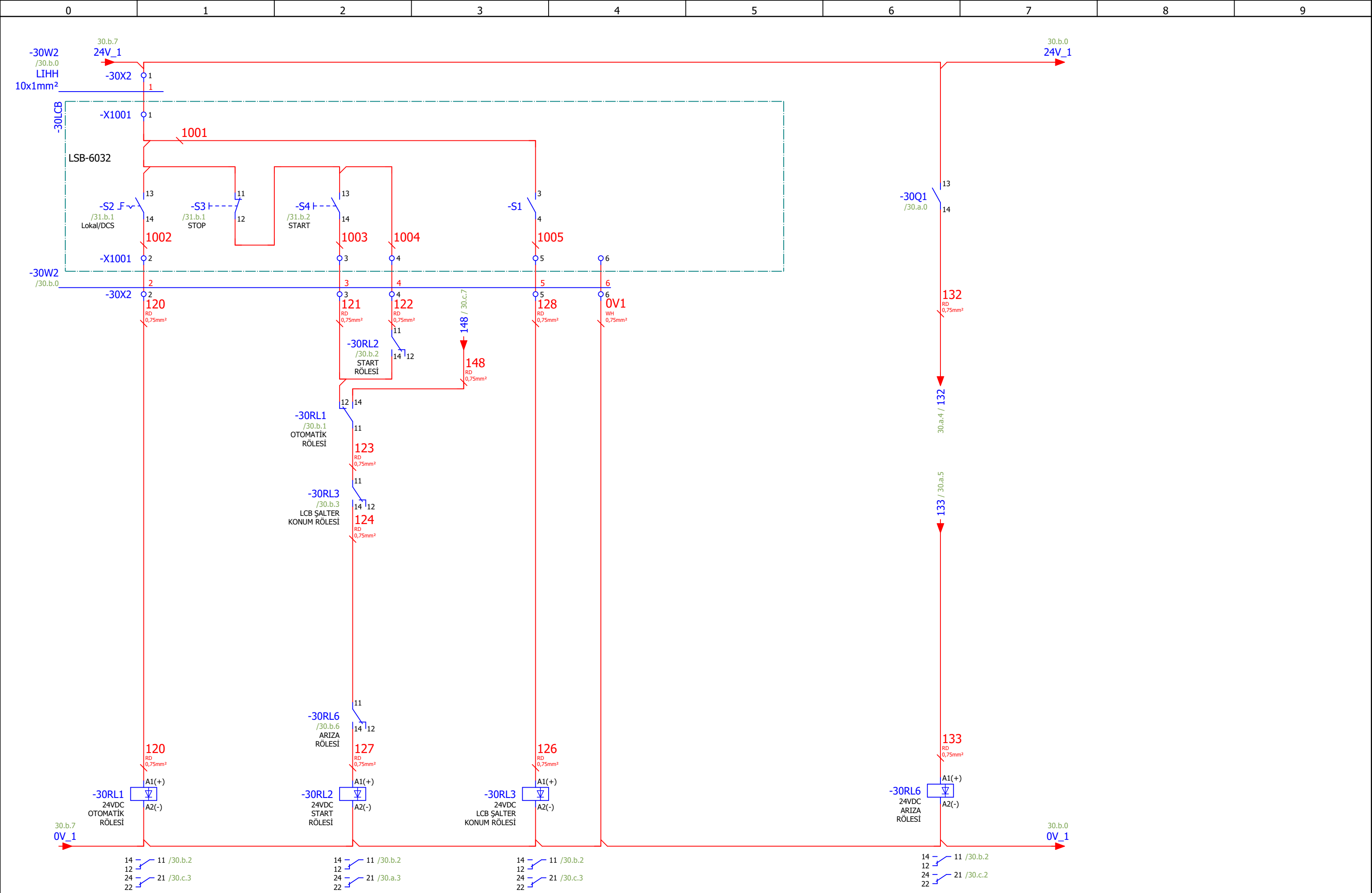


İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB002-xM1-		Elek-2 Vibratör1 (Derrick Elek-2 -Besleme)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		30.b
							Previous page:		29.c



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)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB002-xM1-			Elek-2 Vibratör1 (Derrick Elek-2 -Besleme)	Kumanda Devresi

=	GB1
+	MCC_2
Next page:	30.c
Previous page:	30.a

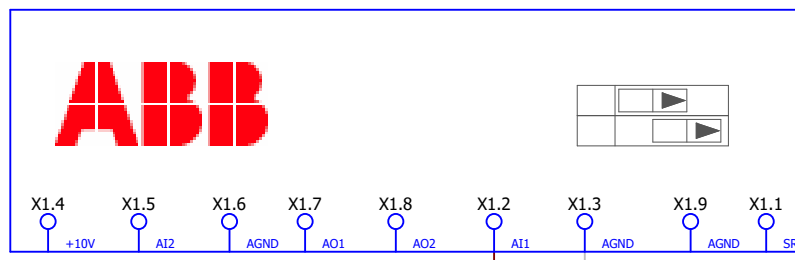
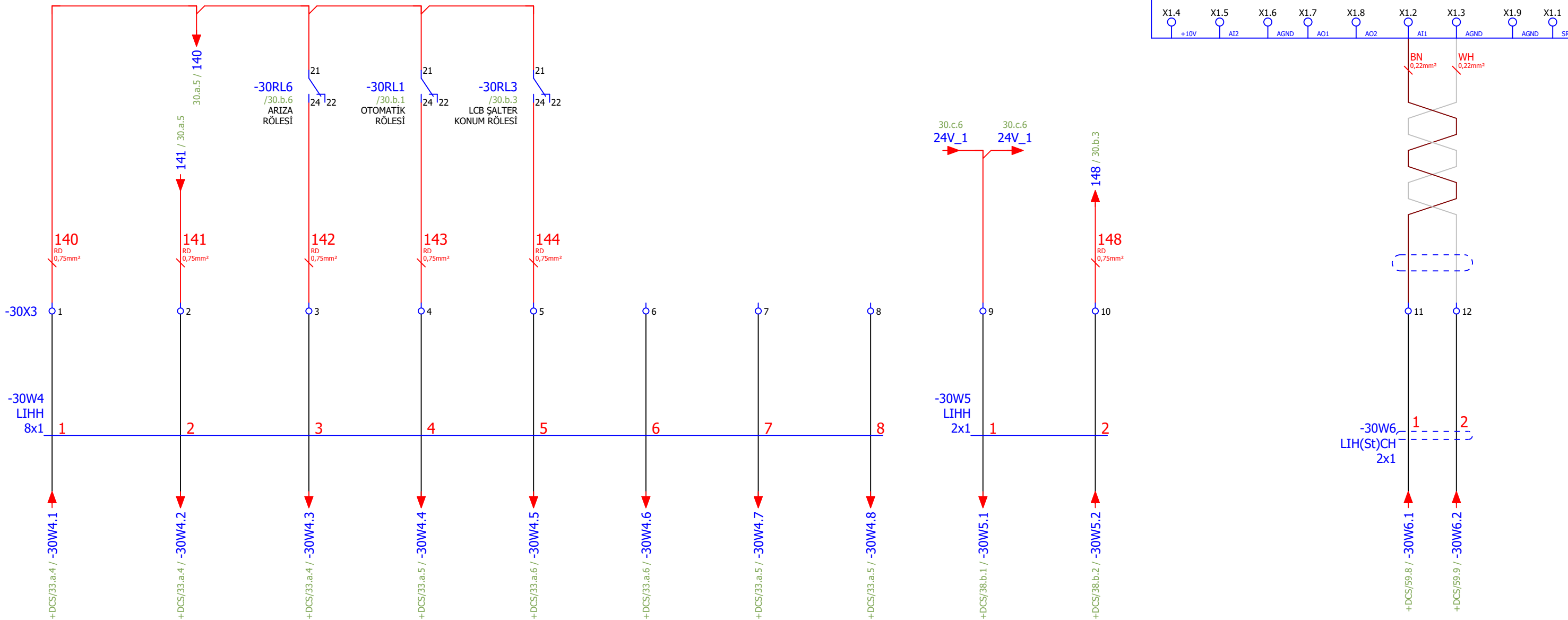
FLO1-SVB002-xM1-  
Elek-2 Vibratör1 (Derrick Elek-2 -Besleme)  
Çalıştı

FLO1-SVB002-xM1-  
Elek-2 Vibratör1 (Derrick Elek-2 -Besleme)  
Arıza

FLO1-SVB002-xM1-  
Elek-2 Vibratör1 (Derrick Elek-2 -Besleme)  
Lokal Remote

FLO1-SVB002-xM1-  
Elek-2 Vibratör1 (Derrick Elek-2 -Besleme)  
Bakım Şalteri

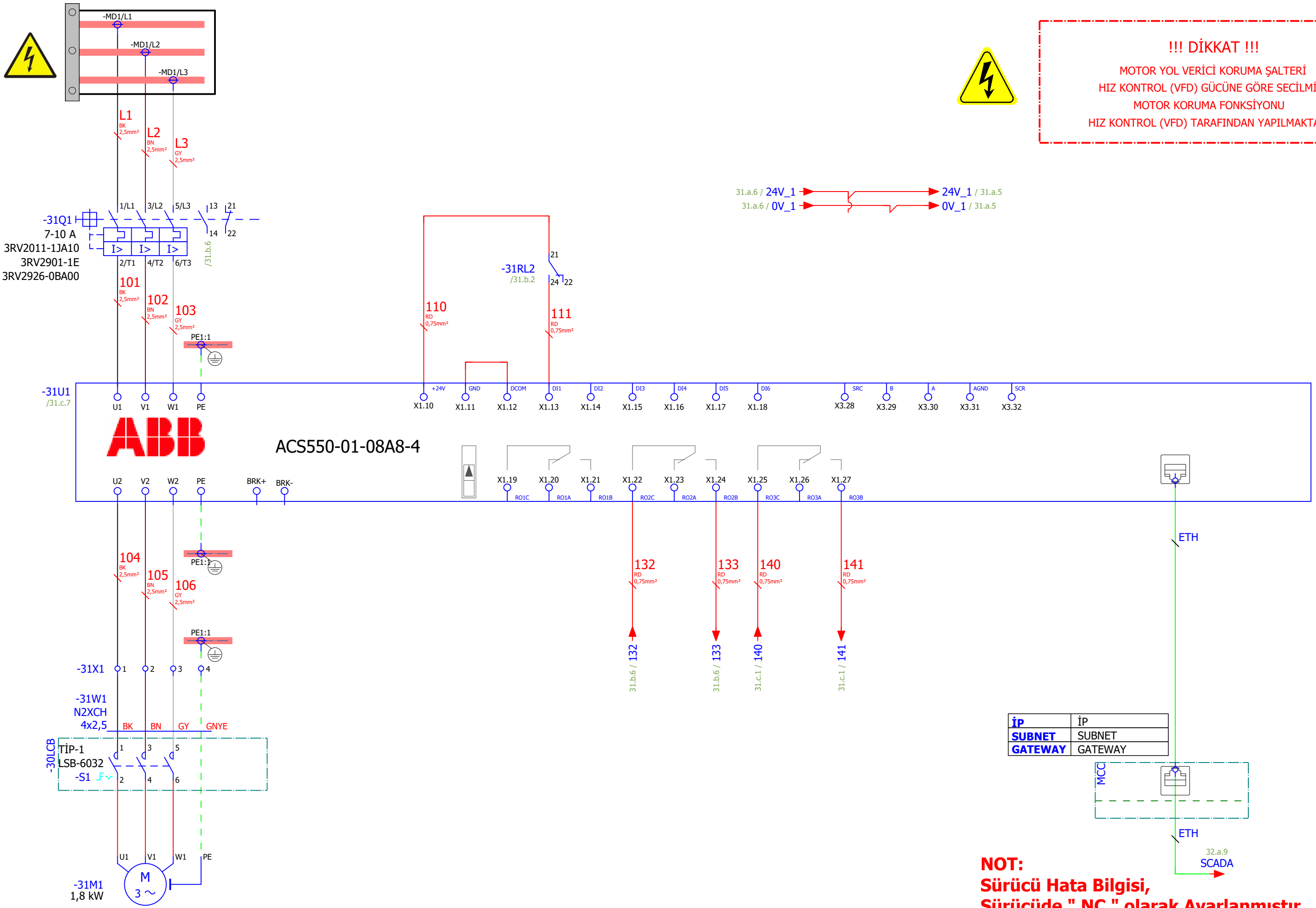
FLO1-SVB002-xM1-  
Elek-2 Vibratör1 (Derrick Elek-2 -Besleme)  
Otomatik Start



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB002-xM1-		Elek-2 Vibratör1 (Derrick Elek-2 -Besleme)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		31.a
							Previous page:		30.b



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

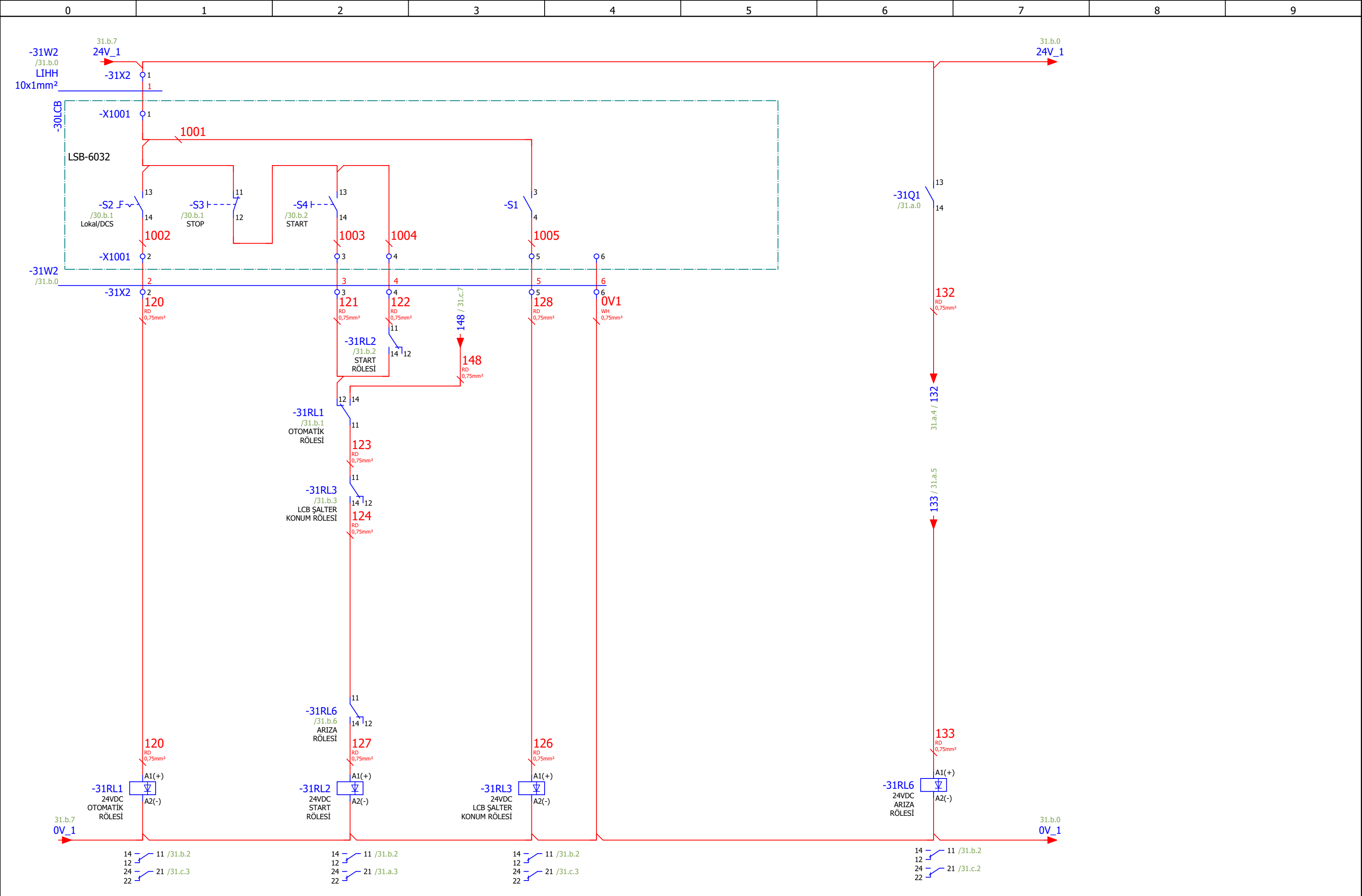


31.a.6 / 24V\_1 → 24V\_1 / 31.a.5  
 31.a.6 / OV\_1 → OV\_1 / 31.a.5

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB002-xM2-		Elek-2 Vibratör2 (Derrick Elek-2 - Besleme)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		31.b
							Previous page:		30.c



31.a

Page: 31.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB002-xM2-			Elek-2 Vibratör2 (Derrick Elek-2 - Besleme)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	31.c
								Previous page:	31.a

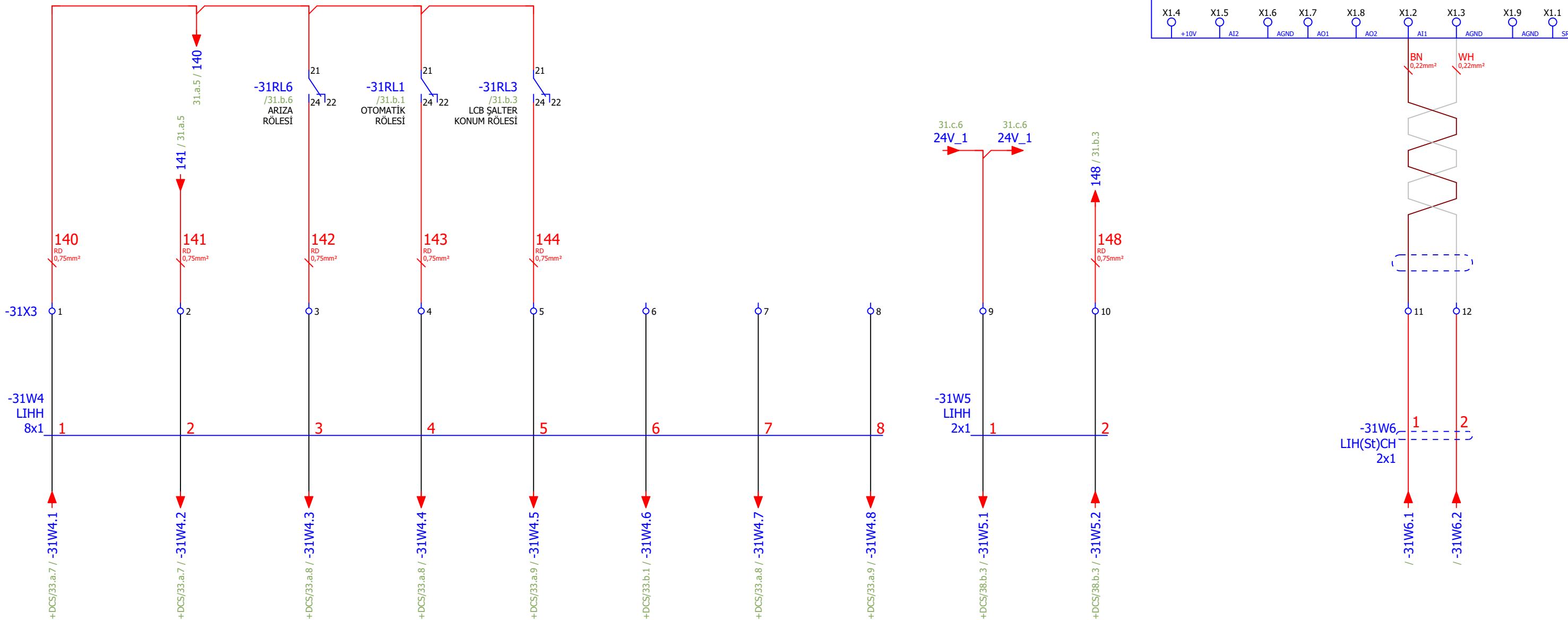
FLO1-SVB002-xM2-  
Elek-2 Vibratör2 (Derrick Elek-2 - Besleme)  
Çalıştı

FLO1-SVB002-xM2-  
Elek-2 Vibratör2 (Derrick Elek-2 - Besleme)  
Arıza

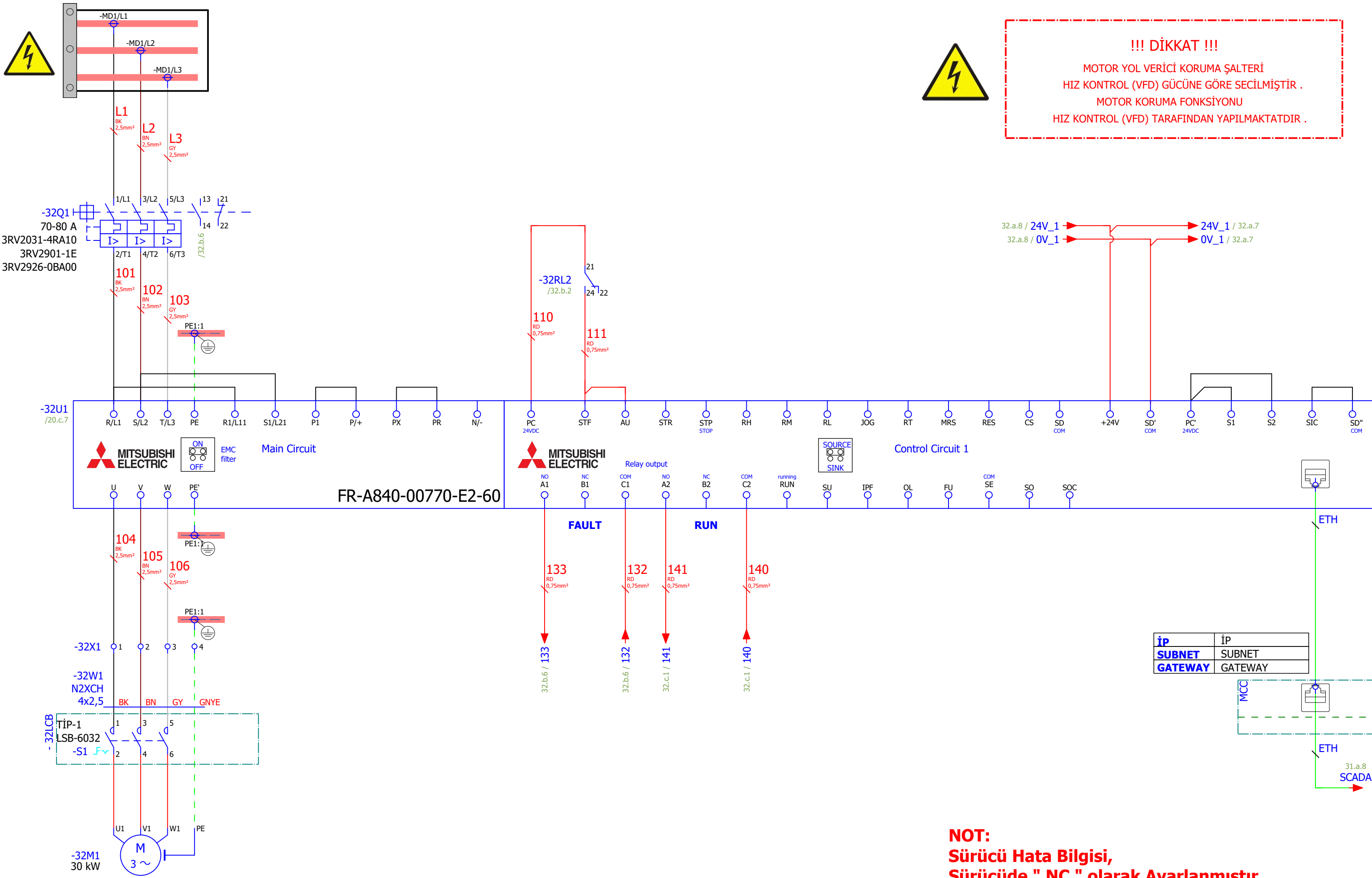
FLO1-SVB002-xM2-  
Elek-2 Vibratör2 (Derrick Elek-2 - Besleme)  
Lokal Remote

FLO1-SVB002-xM2-  
Elek-2 Vibratör2 (Derrick Elek-2 - Besleme)  
Bakım Şalteri

FLO1-SVB002-xM2-  
Elek-2 Vibratör2 (Derrick Elek-2 - Besleme)  
Otomatik Start



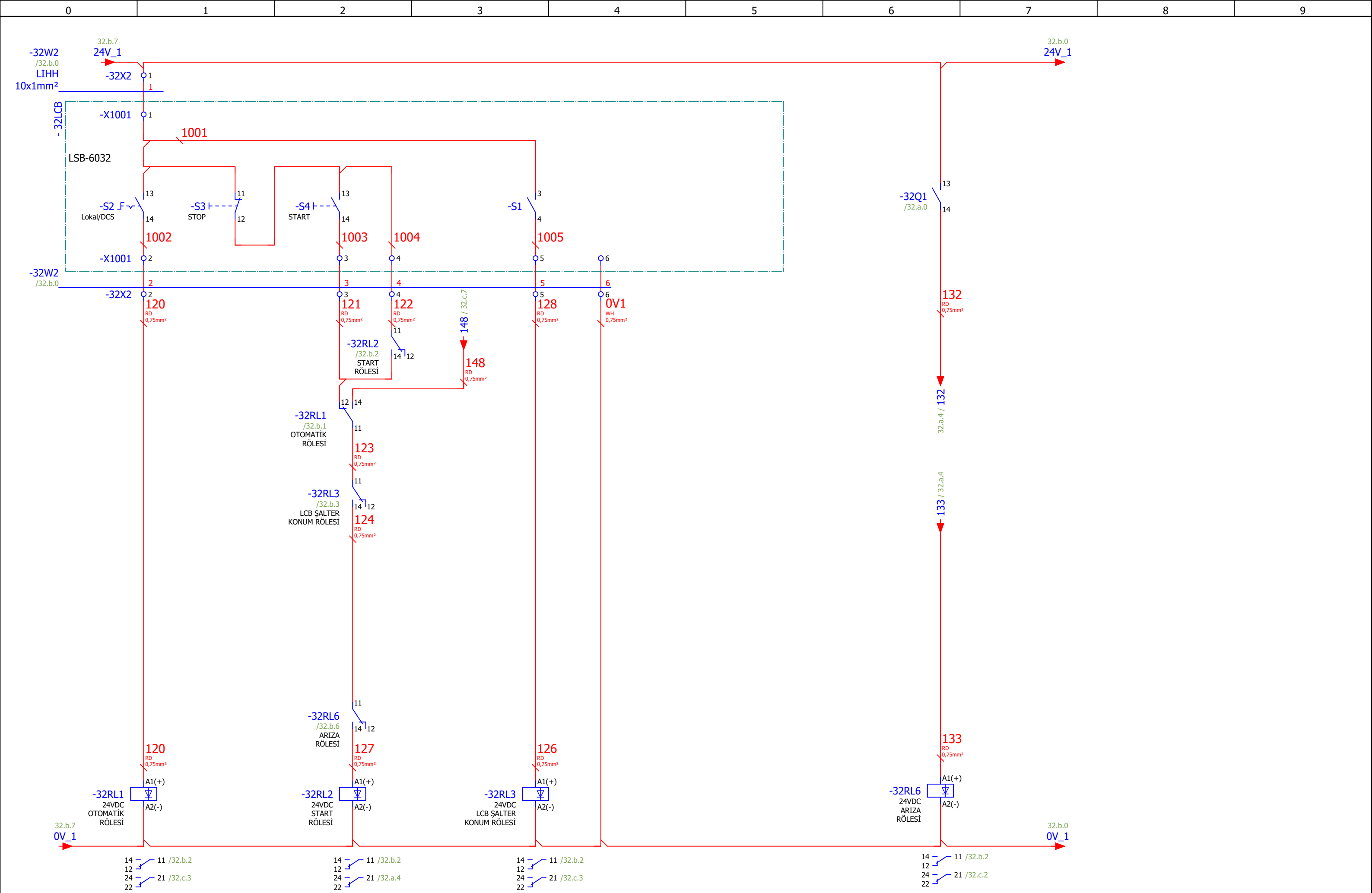
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB002-xM2-			Elek-2 Vibratör2 (Derrick Elek-2 - Besleme)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	32.a
								Previous page:	31.b



**!!! 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...



32.a

Page: 32.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP008-xM1		Elek Altı Sikon 350	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	32.c	
							Previous page:	32.a	



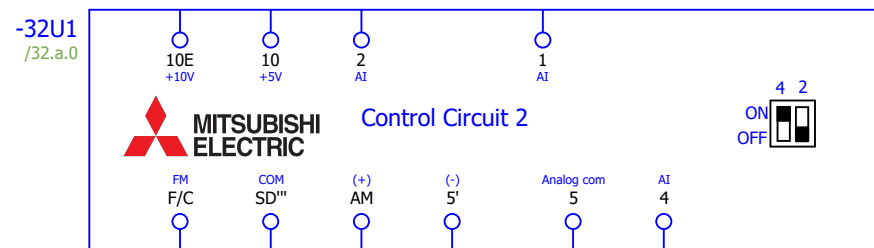
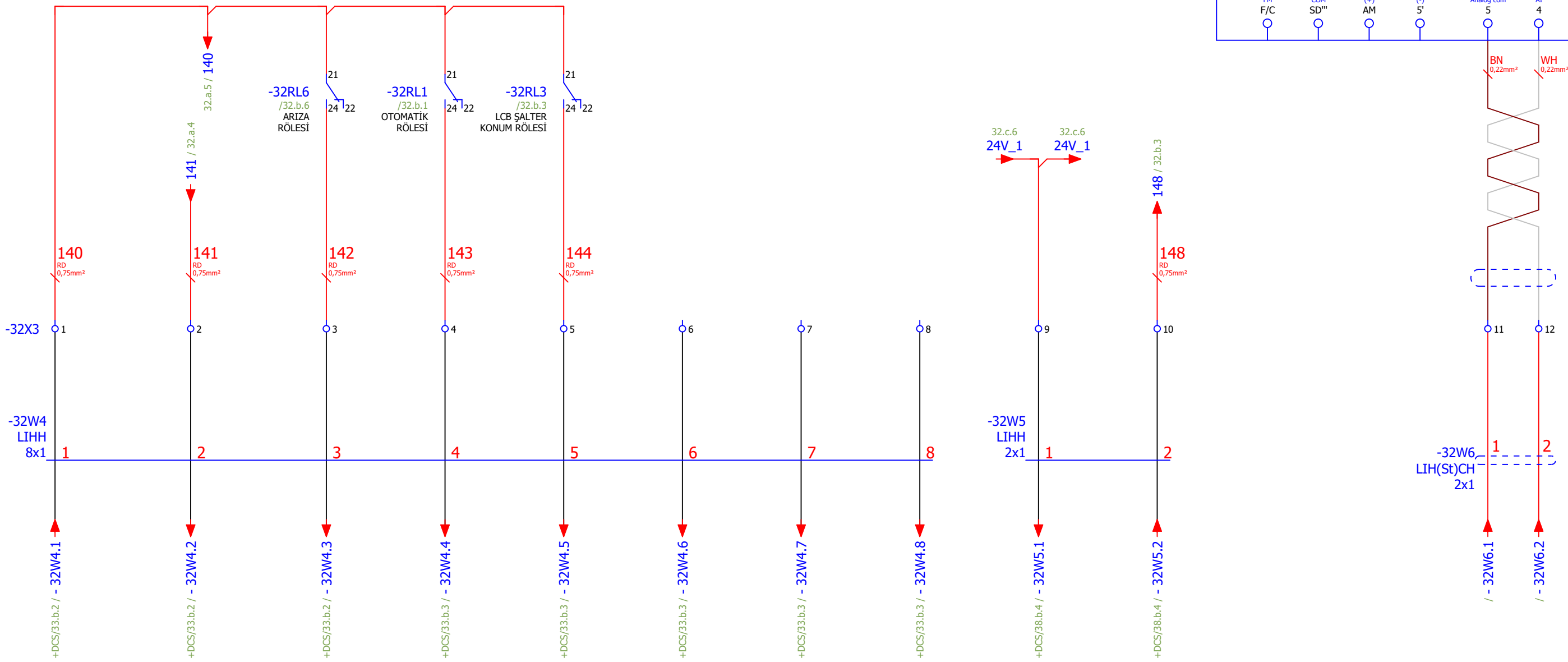
FLO1-PMP008-xM1  
Elek Altı Sikon 350  
Çalıştı

FLO1-PMP008-xM1  
Elek Altı Sikon 350  
Arıza

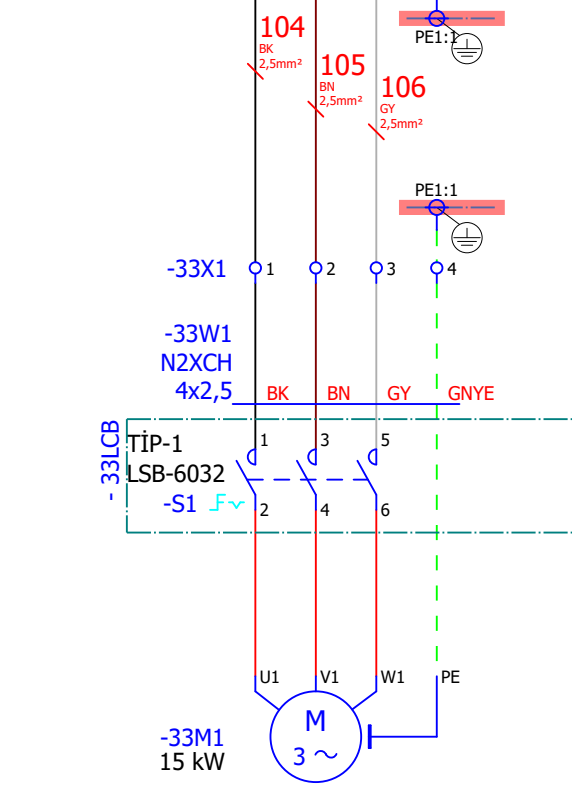
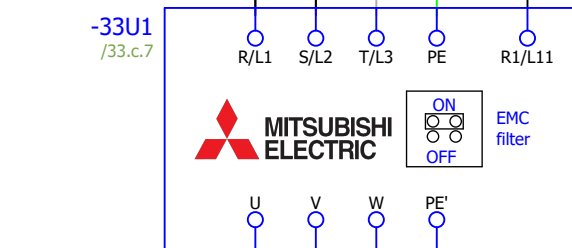
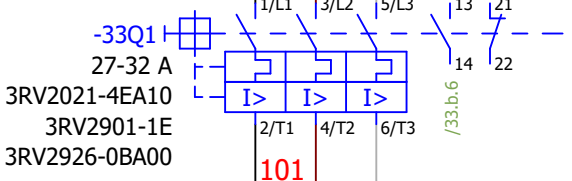
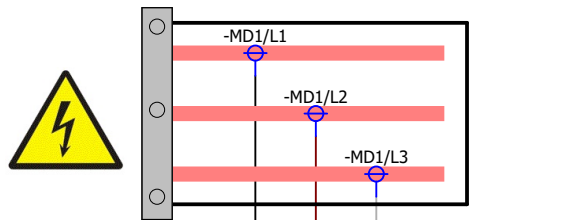
FLO1-PMP008-xM1  
Elek Altı Sikon 350  
Lokal Remote

FLO1-PMP008-xM1  
Elek Altı Sikon 350  
Bakım Şalteri

FLO1-PMP008-xM1  
Elek Altı Sikon 350  
Otomatik Start

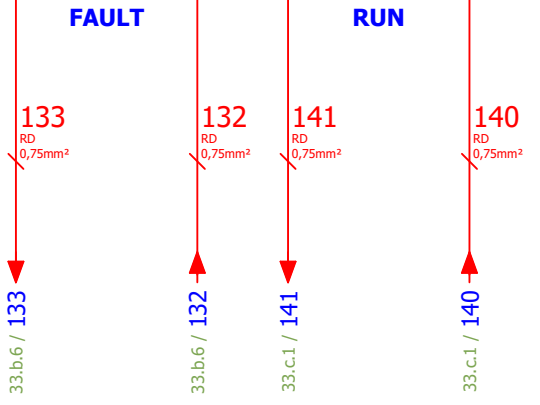
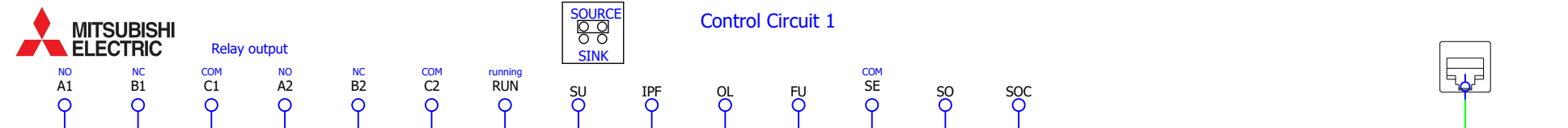


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP008-xM1		Elek Altı Sikon 350	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		33.a
							Previous page:		32.b

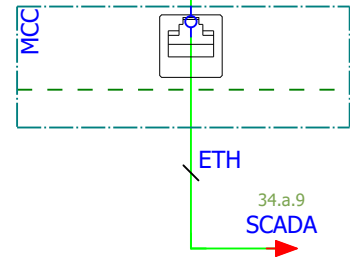


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

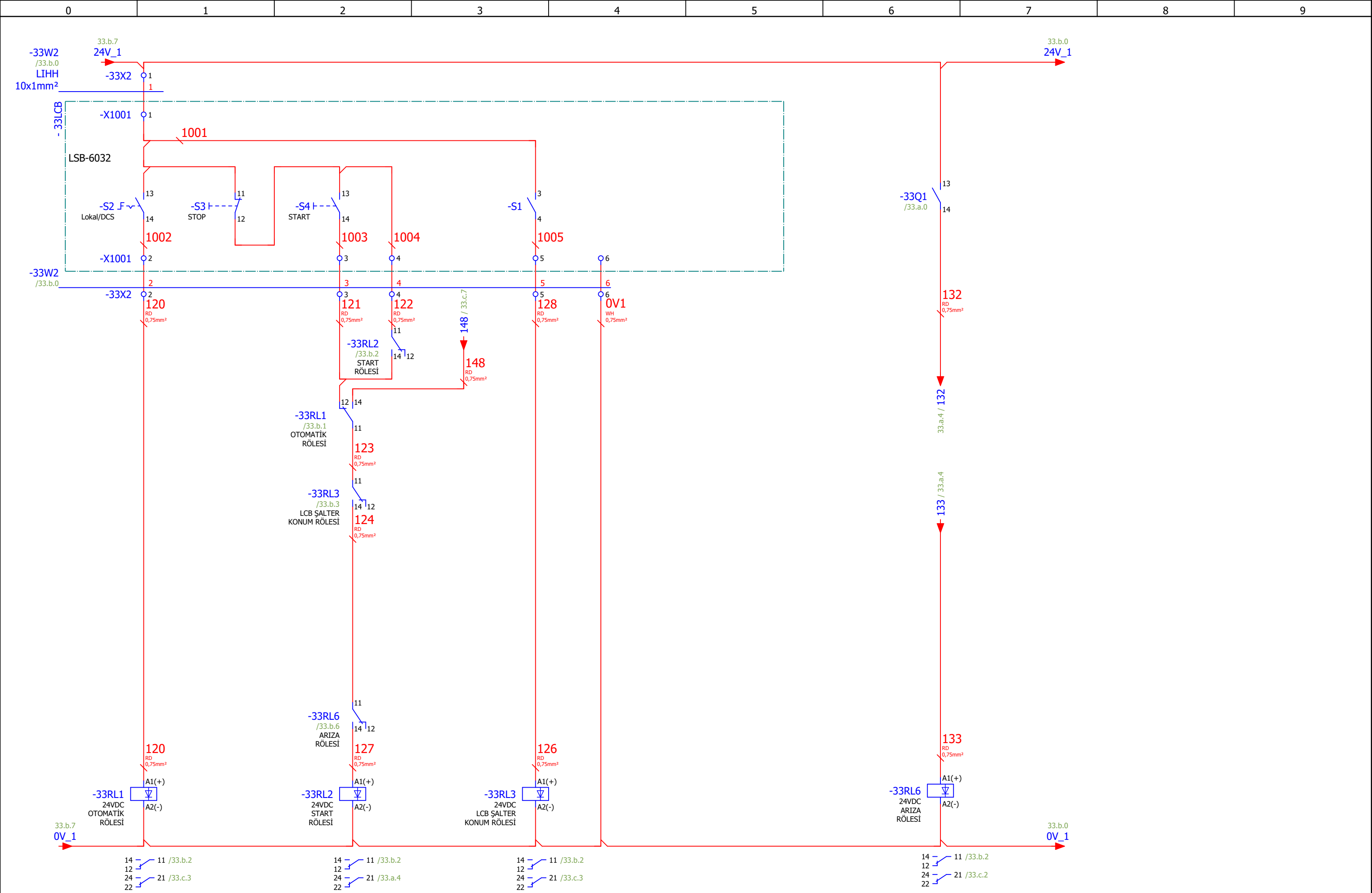
33.a.8 / 24V\_1 → 24V\_1 / 33.a.7  
 33.a.8 / 0V\_1 → 0V\_1 / 33.a.7



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP009-xM1		Elek Altı Sikon 250	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
								Next page:	33.c
								Previous page:	33.a

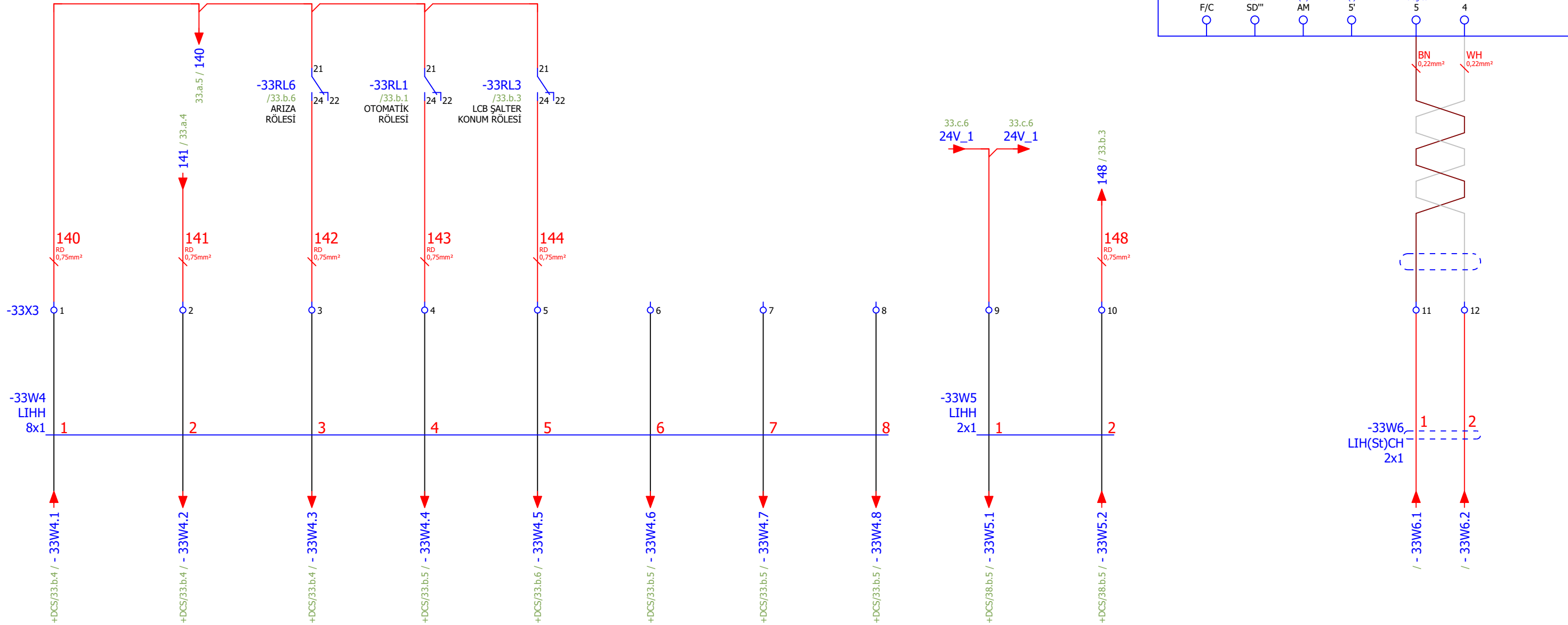
FLO1-PMP009-xM1  
Elek Altı Sikon 250  
Çalıştı

FLO1-PMP009-xM1  
Elek Altı Sikon 250  
Arıza

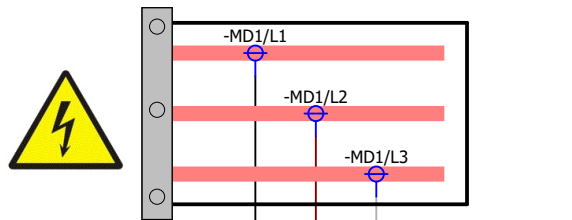
FLO1-PMP009-xM1  
Elek Altı Sikon 250  
Lokal Remote

FLO1-PMP009-xM1  
Elek Altı Sikon 250  
Bakım Şalteri

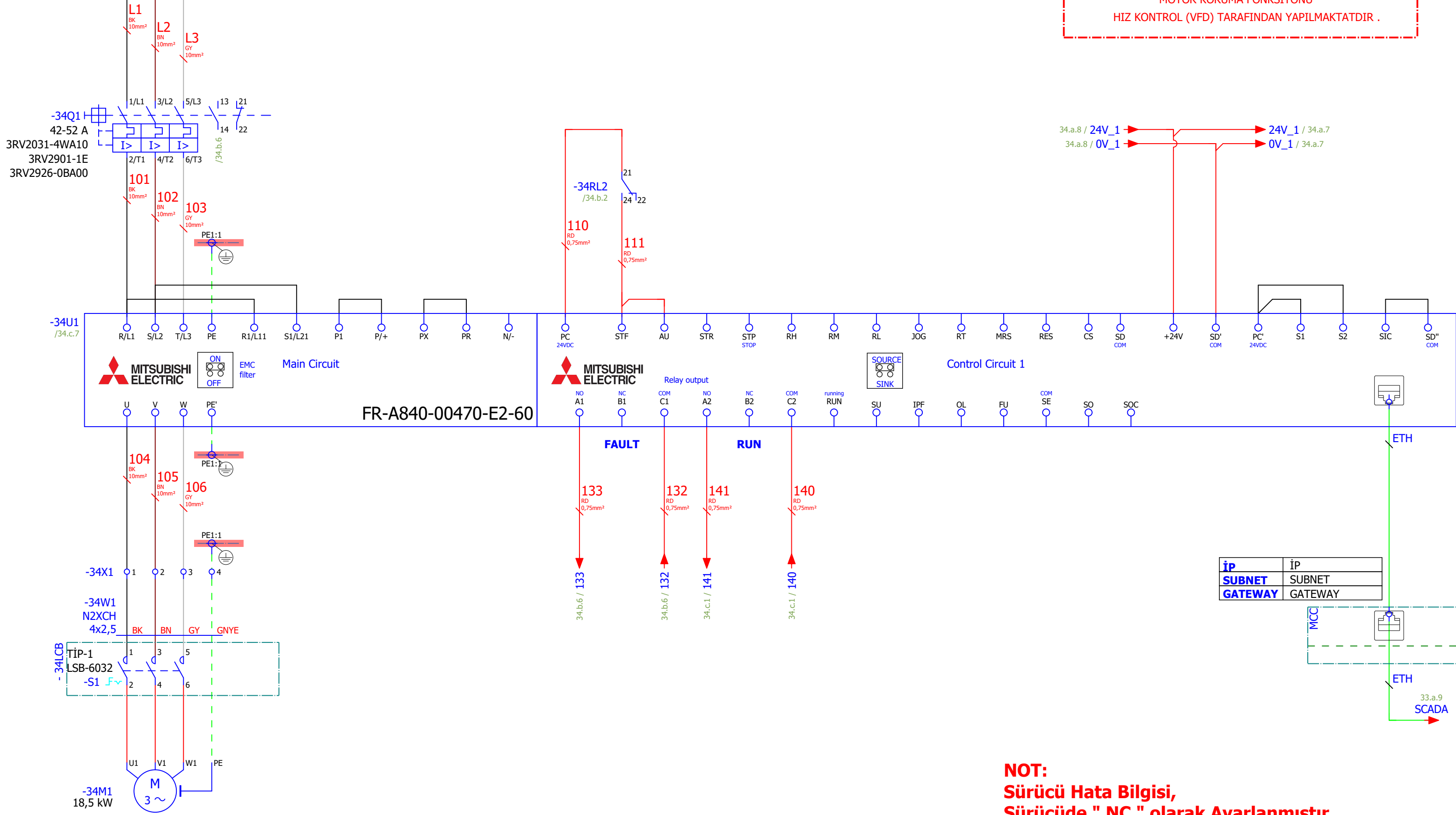
FLO1-PMP009-xM1  
Elek Altı Sikon 250  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP009-xM1			Elek Altı Sikon 250	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	34.a
								Previous page:	33.b



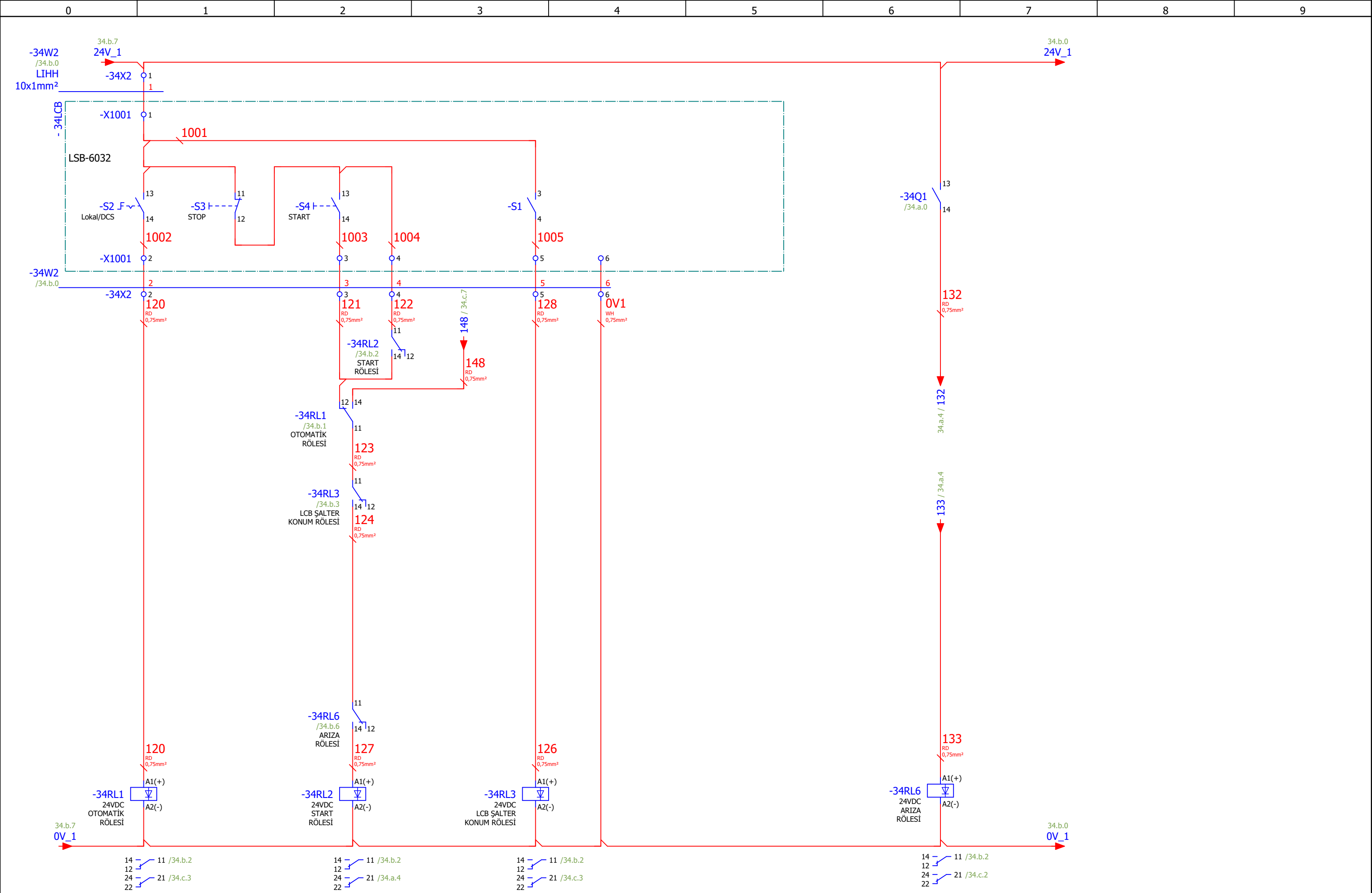
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB001-xM1-		Atık Pompası	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		34.b
							Previous page:		33.c



34.a

Page: 34.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-SVB001-xM1-		Atık Pompası	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
							= GB1
							+ MCC_2
							Next page: 34.c
							Previous page: 34.a

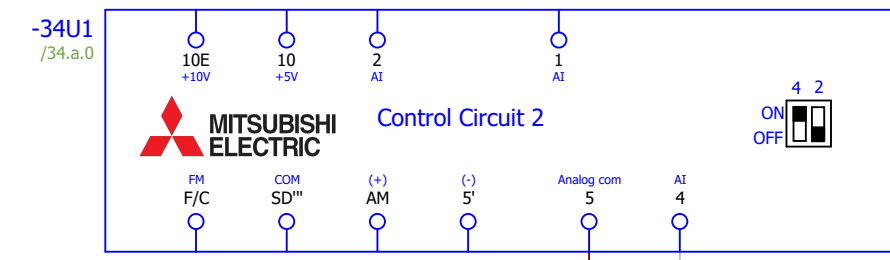
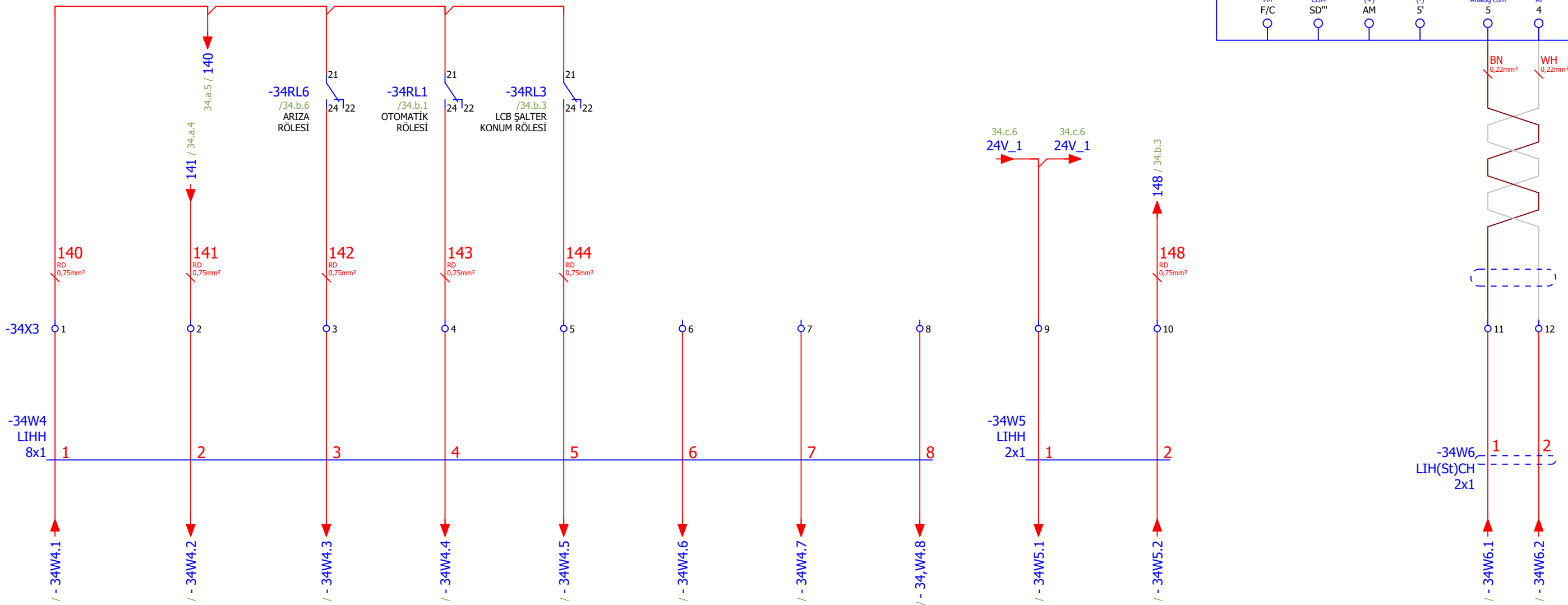
FLO1-SVB001-xM1-  
Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Çalıştı

FLO1-SVB001-xM1-  
Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Arıza

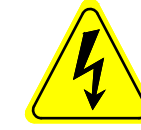
FLO1-SVB001-xM1-  
Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Lokal Remote

FLO1-SVB001-xM1-  
Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Bakım Şalteri

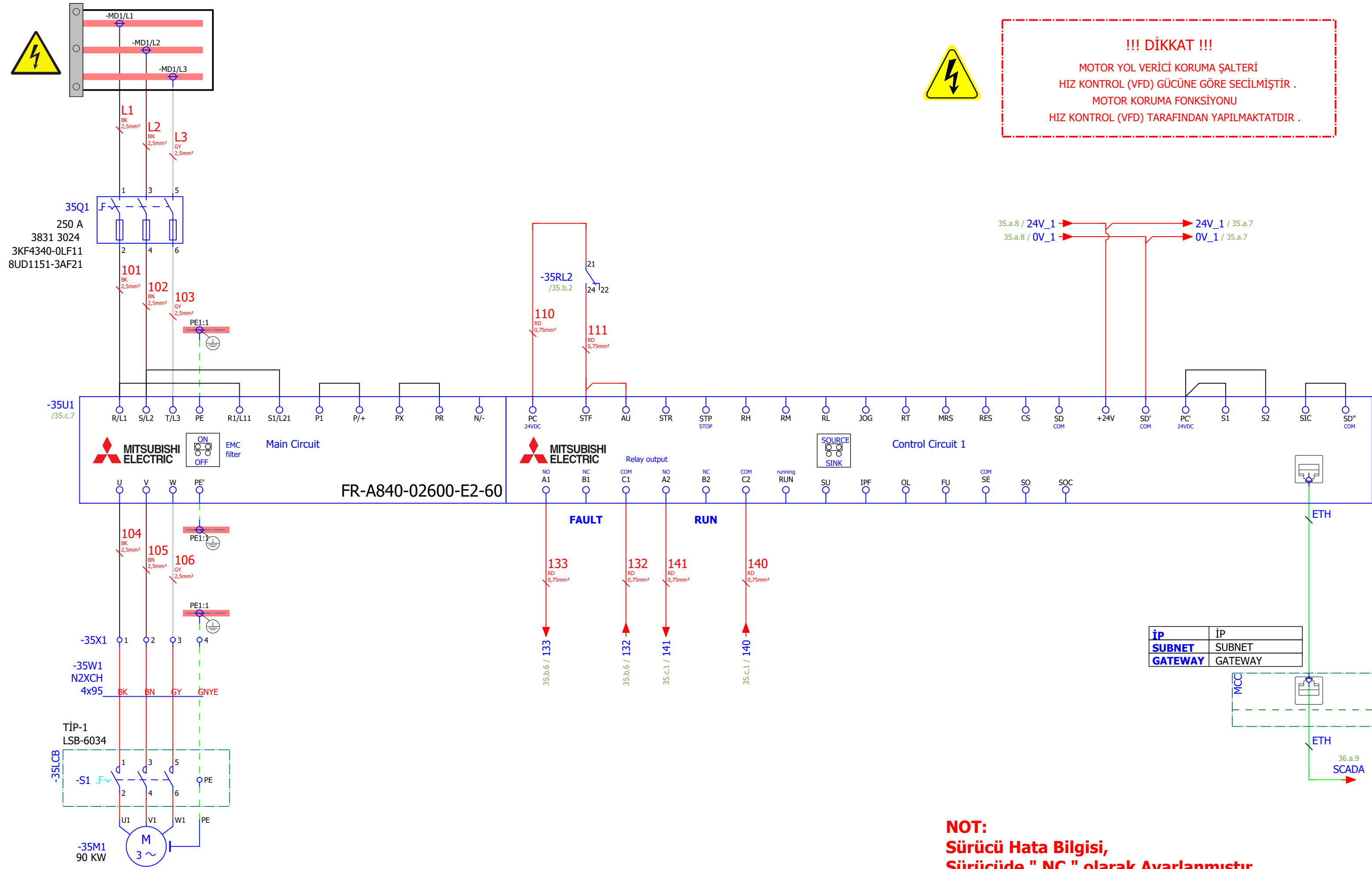
FLO1-SVB001-xM1-  
Elek-1 Vibratör1 (Derrick Elek-1 - Besleme)  
Otomatik Start



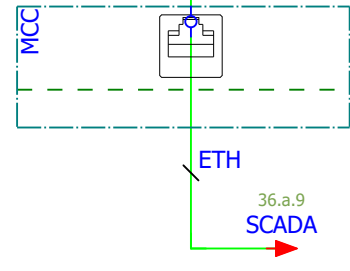
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB001-xM1-		Atık Pompası	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	35.a	
							Previous page:	34.b	



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



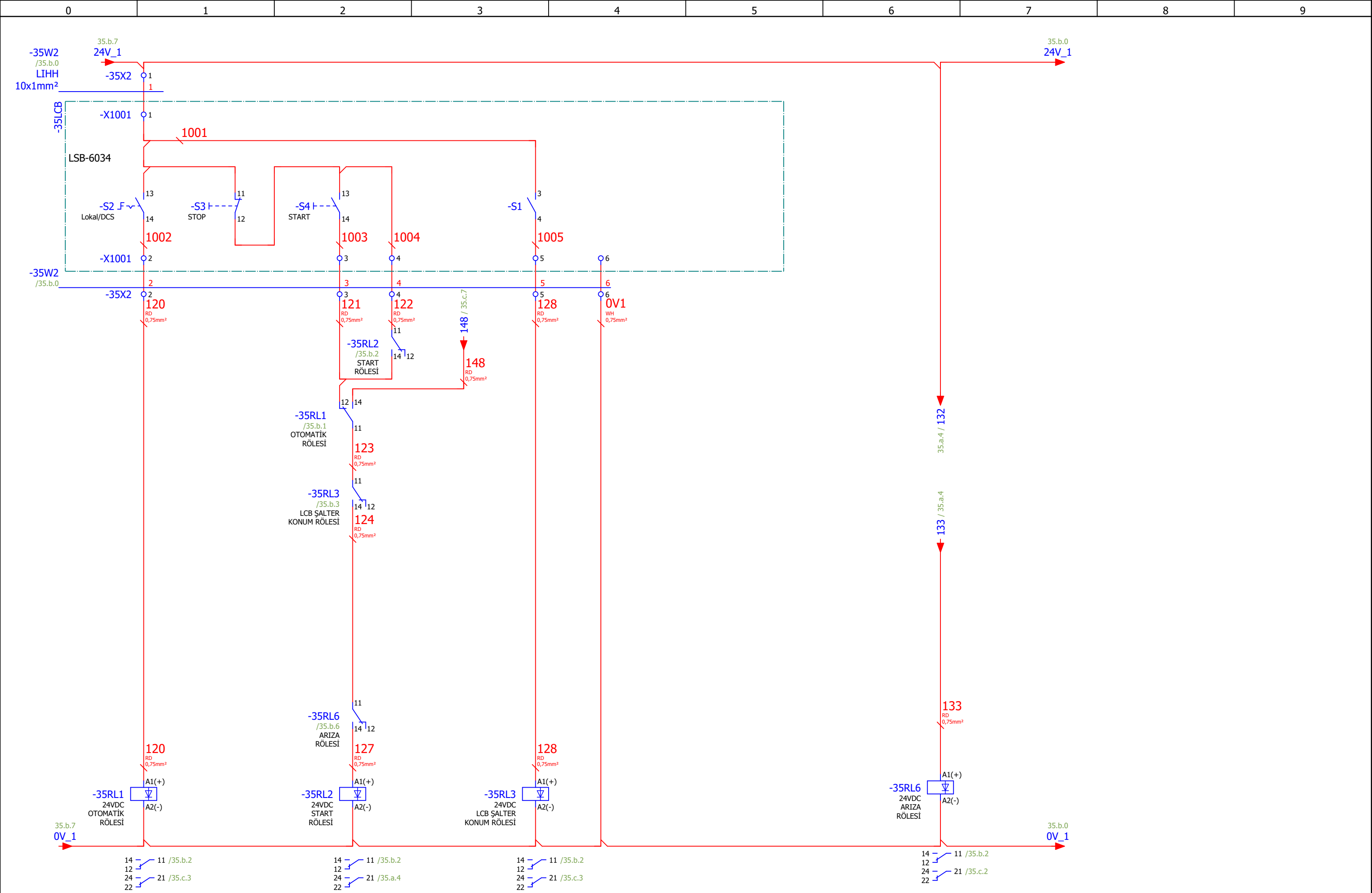
İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-MIL002-xM1		Değirmen-2 çevirme motoru	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		35.b
							Previous page:		34.c





35.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-MIL002-xM1		Değirmen-2 çevirme motoru	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
								Next page:	35.c
								Previous page:	35.a

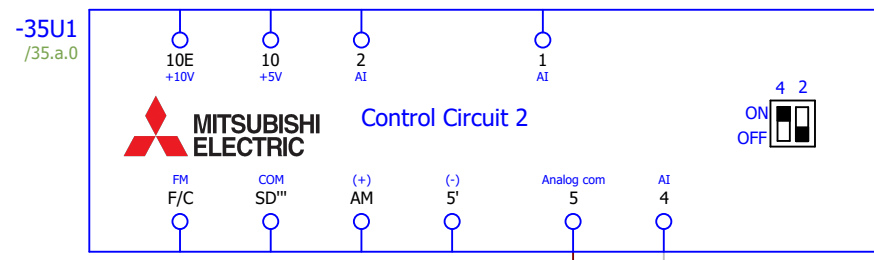
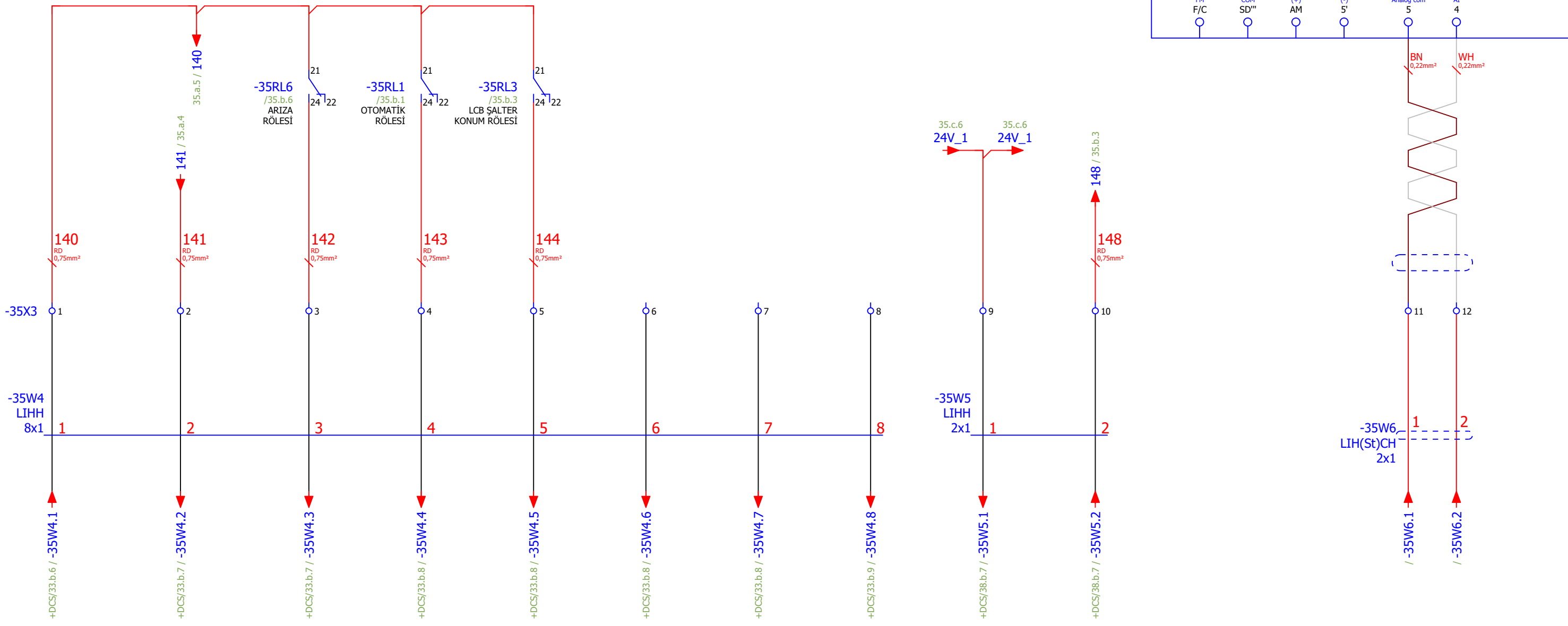
FLO1-MIL002-xM1  
Değirmen-2 çevirme motoru  
Çalıştı

FLO1-MIL002-xM1  
Değirmen-2 çevirme motoru  
Arıza

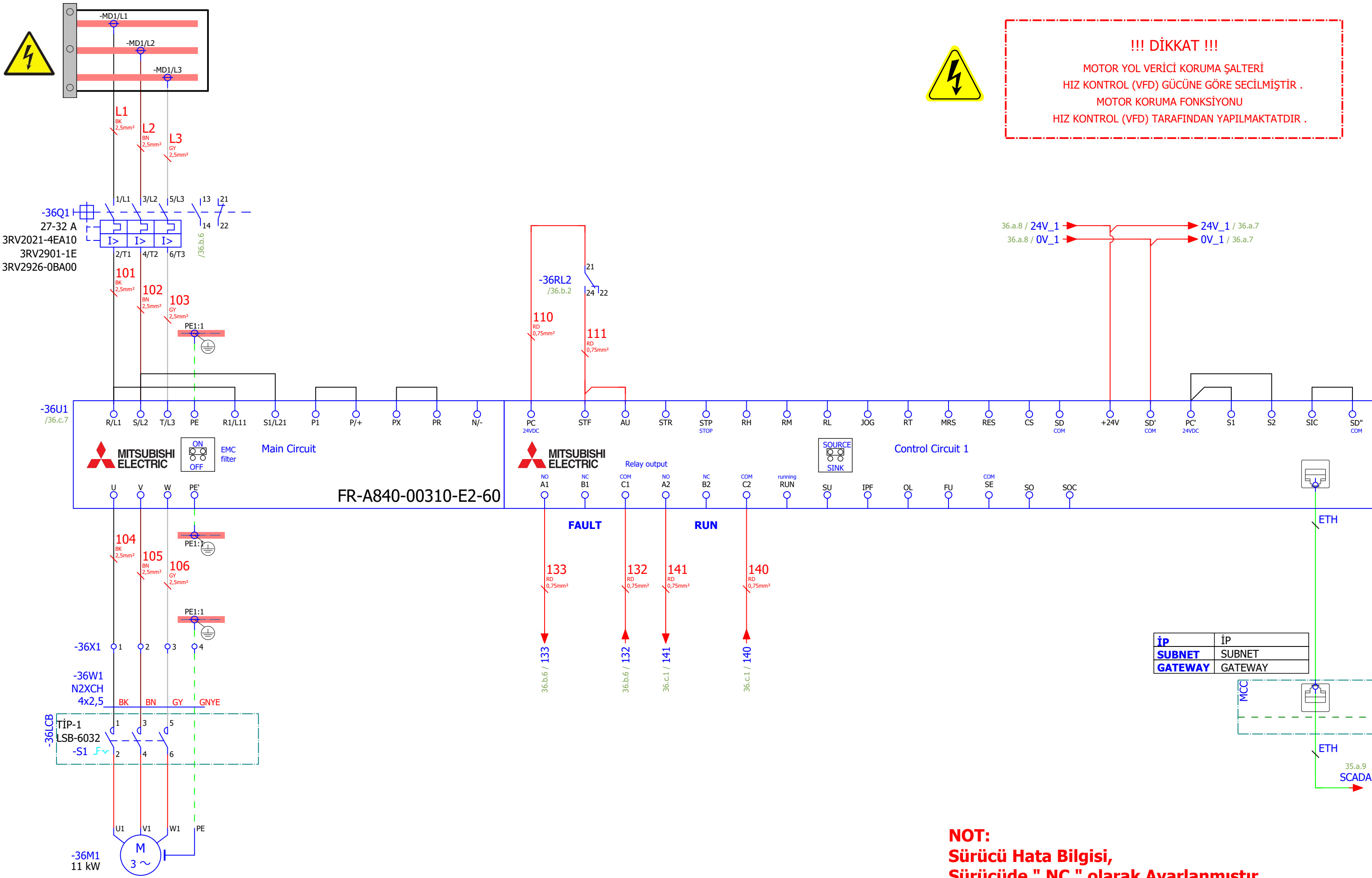
FLO1-MIL002-xM1  
Değirmen-2 çevirme motoru  
Lokal Remote

FLO1-MIL002-xM1  
Değirmen-2 çevirme motoru  
Bakım Şalteri

FLO1-MIL002-xM1  
Değirmen-2 çevirme motoru  
Otomatik Start



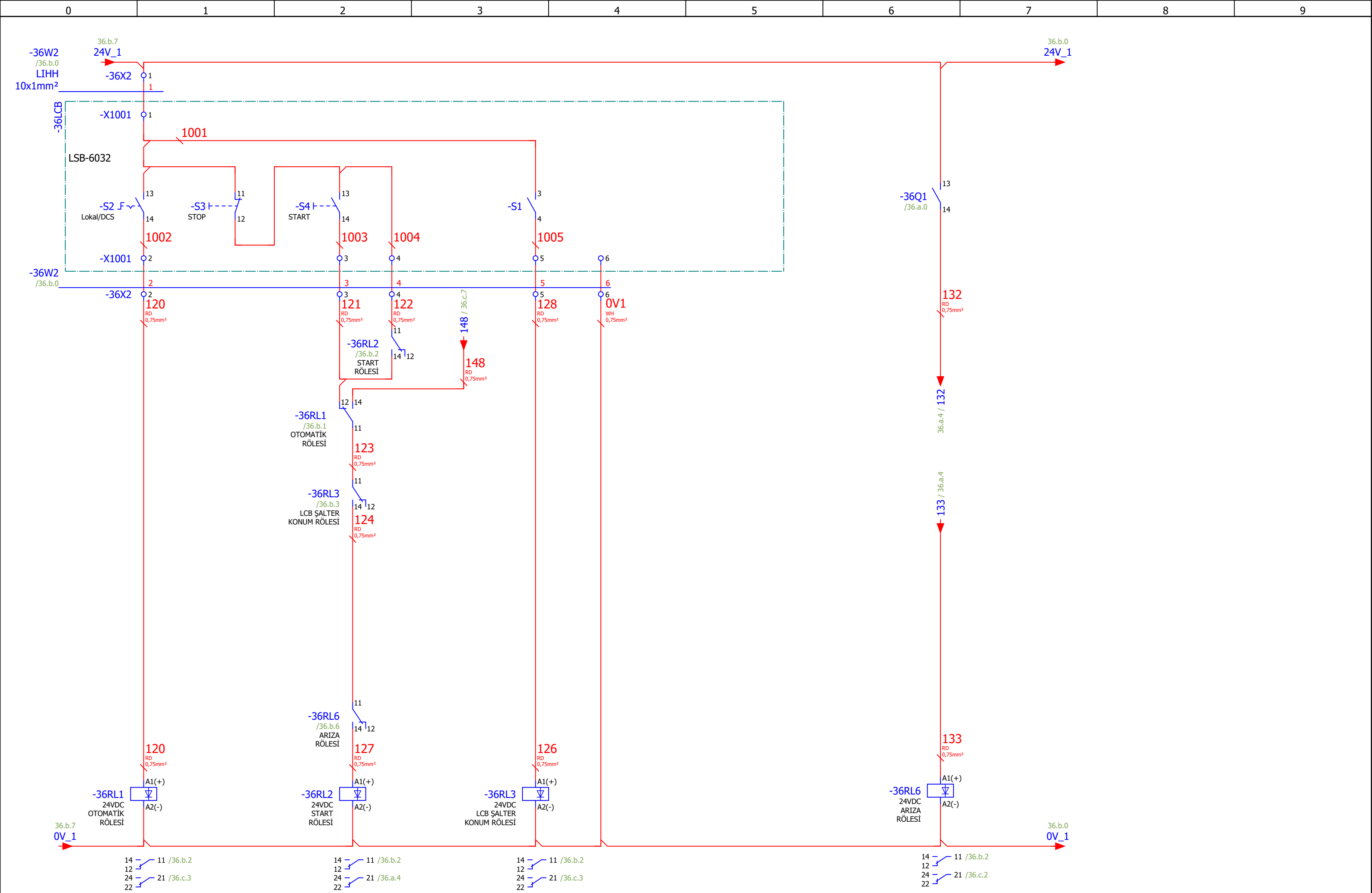
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-MIL002-xM1		Değirmen-2 çevirme motoru	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	36.a	
							Previous page:	35.b	



**!!! 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...



36.a

Page: 36.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-CND001-xM1		Kondisyoner-1	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	Next page:	36.c
							Previous page:	36.a	

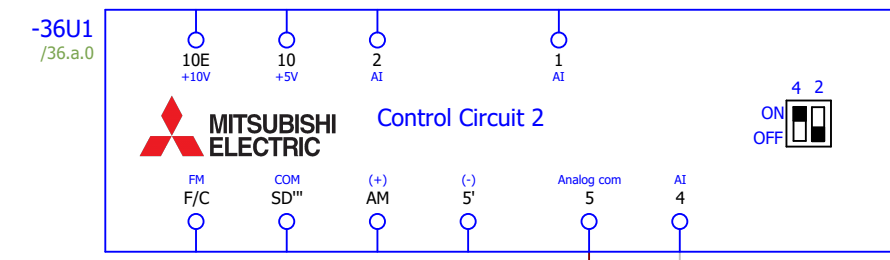
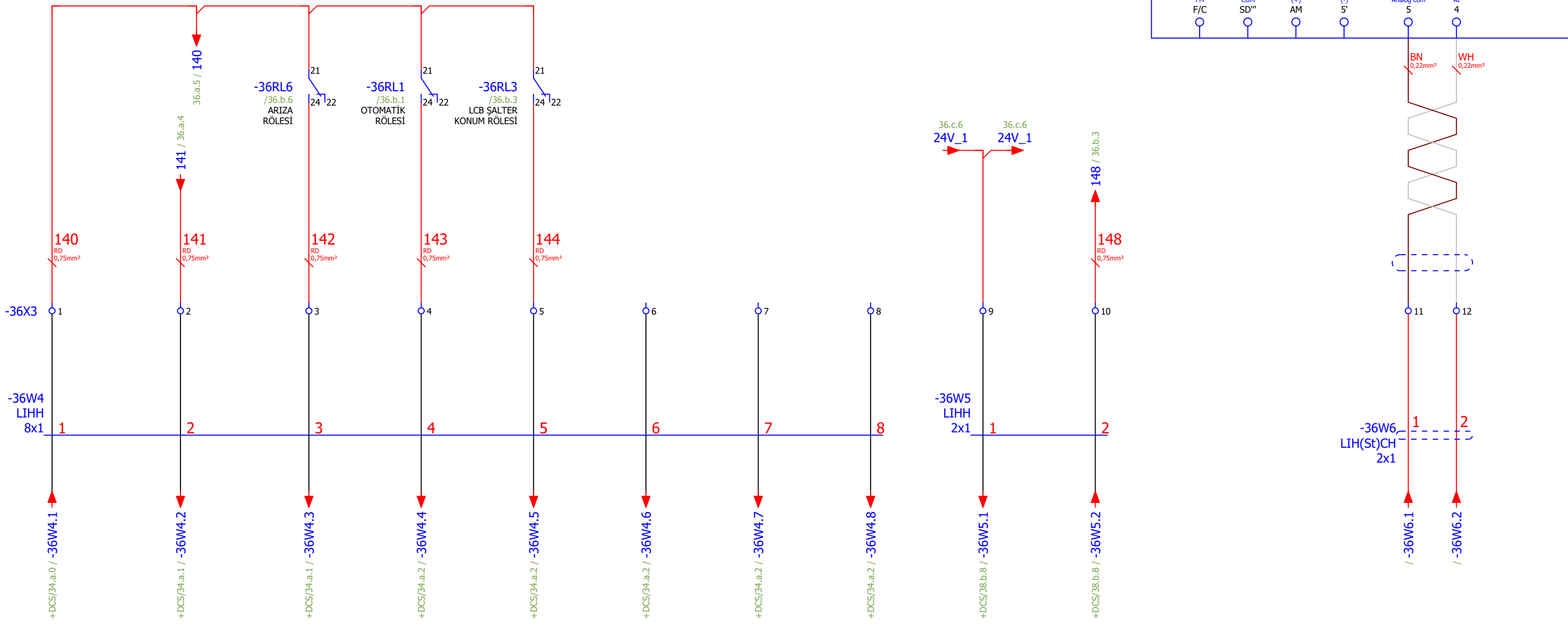
FLO1-CND001-xM1  
Kondisyoner-1  
Çalıştı

FLO1-CND001-xM1  
Kondisyoner-1  
Arıza

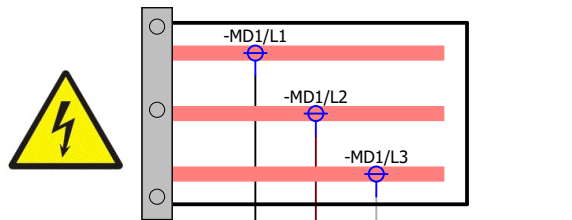
FLO1-CND001-xM1  
Kondisyoner-1  
Lokal Remote

FLO1-CND001-xM1  
Kondisyoner-1  
Bakım Şalteri

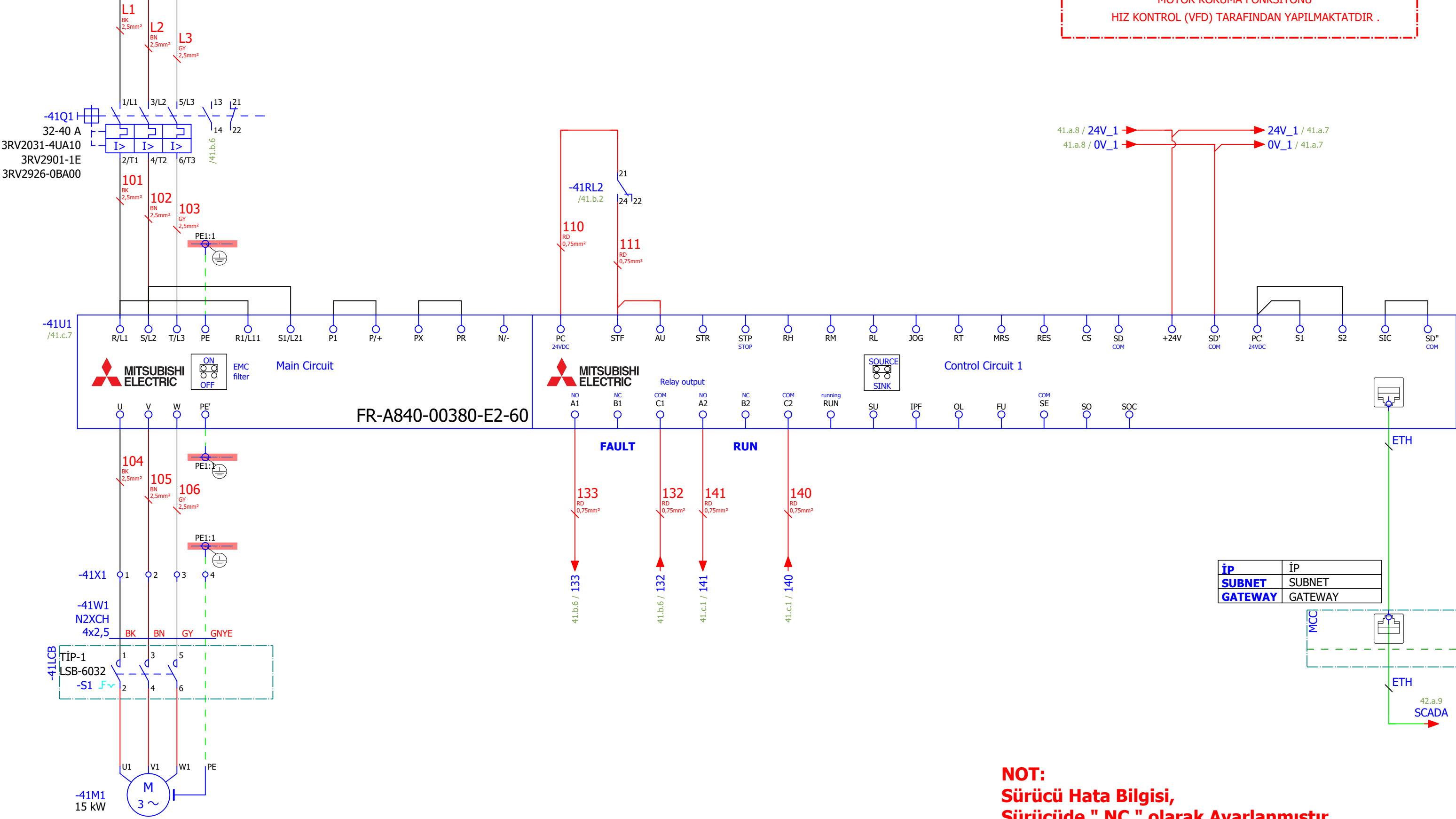
FLO1-CND001-xM1  
Kondisyoner-1  
Otomatik Start



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-CND001-xM1		Kondisyoner-1	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	41.a	
							Previous page:	36.b	



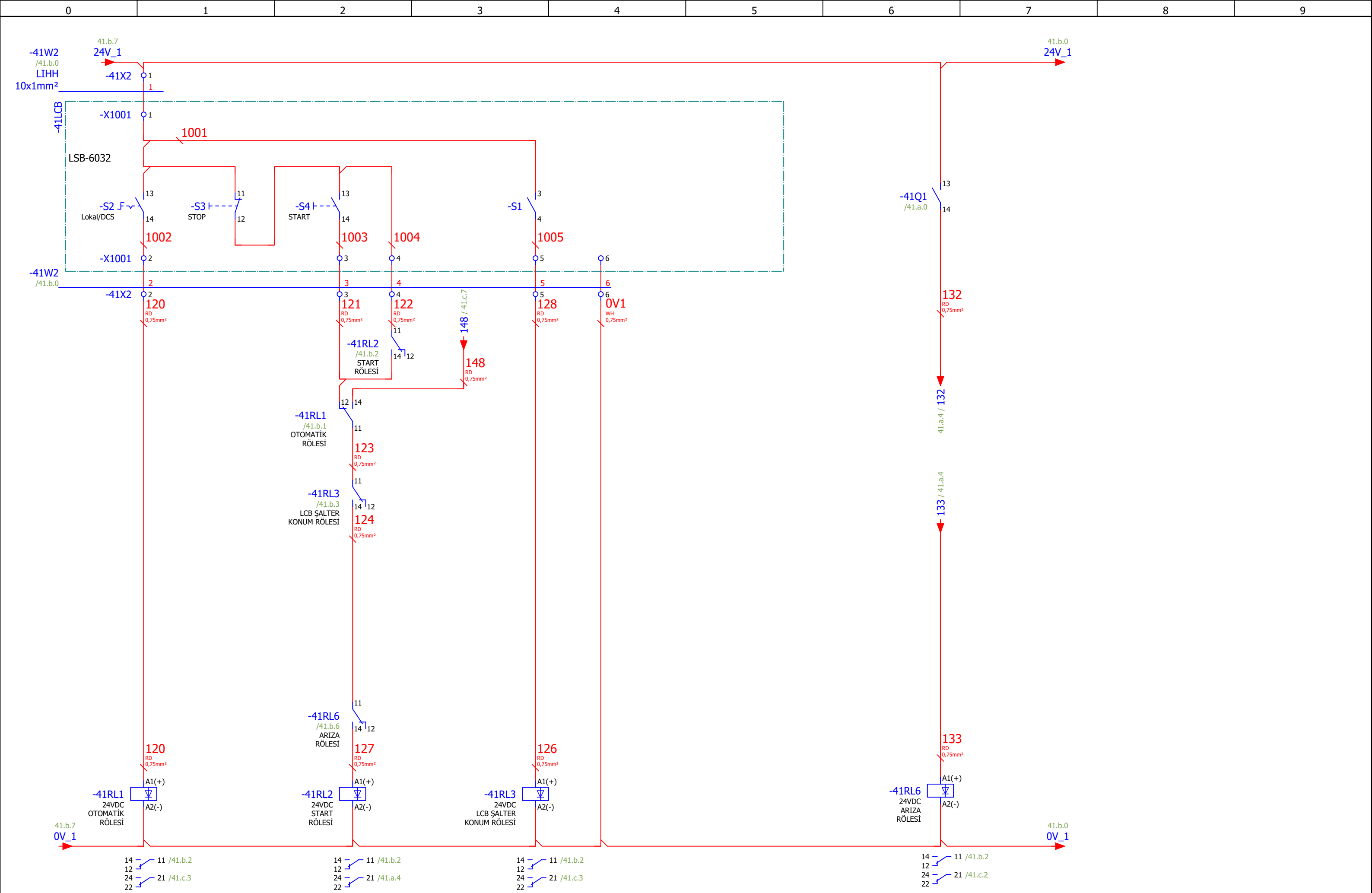
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-TNC001-xM1		Tanksel-1 - Karıştırıcı	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		41.b
							Previous page:		36.c



41.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)								
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	FLO1-TNC001-xM1		Tanksel-1 - Karıştırıcı	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 50%; text-align: right;">Page: GB1</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">MCC_2</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">Next page: 41.c</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">Previous page: 41.a</td> </tr> </table>								Page: GB1		MCC_2		Next page: 41.c		Previous page: 41.a
	Page: GB1													
	MCC_2													
	Next page: 41.c													
	Previous page: 41.a													

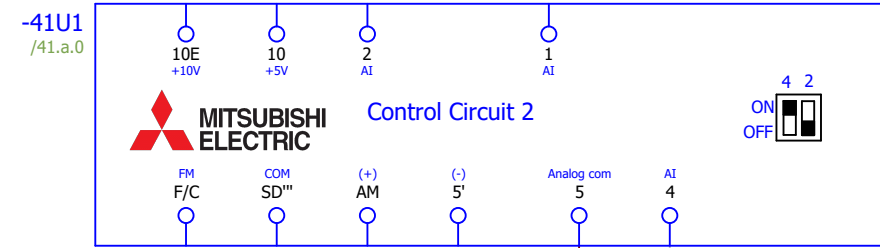
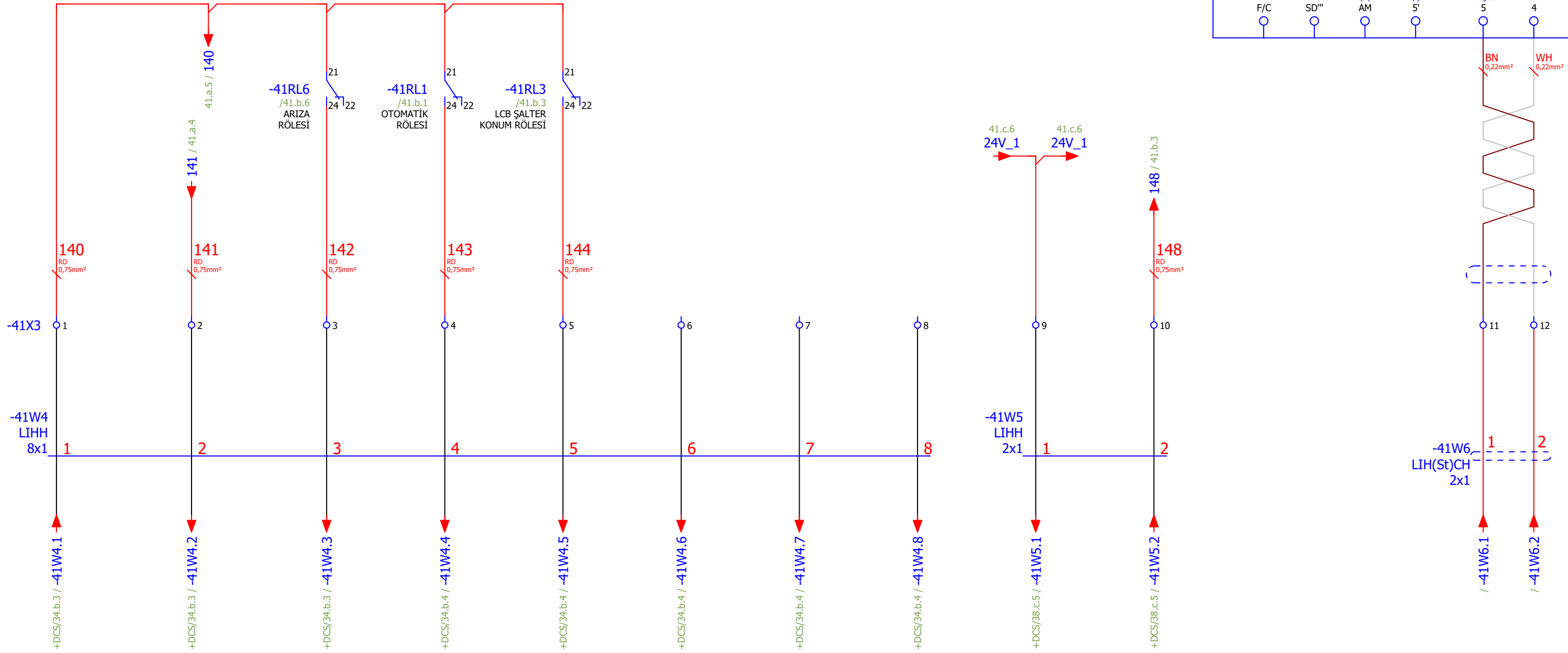
FLO1-TNC001-xM1  
Tanksel-1 - Karıştırıcı  
Çalıştı

FLO1-TNC001-xM1  
Tanksel-1 - Karıştırıcı  
Arıza

FLO1-TNC001-xM1  
Tanksel-1 - Karıştırıcı  
Lokal Remote

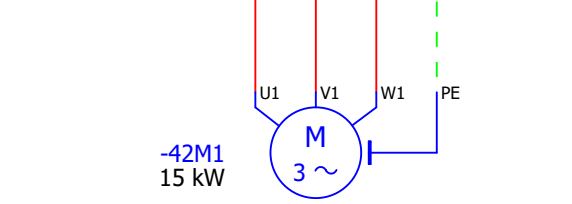
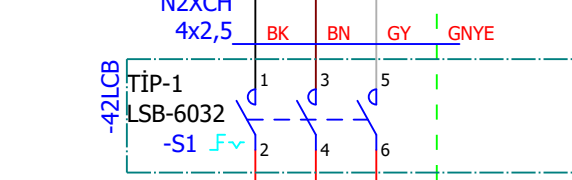
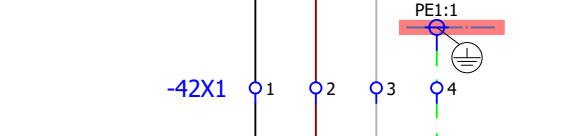
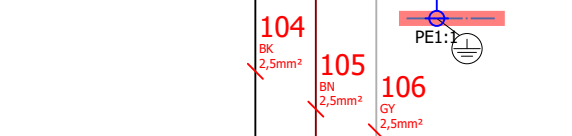
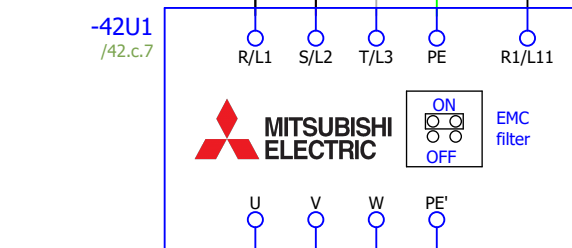
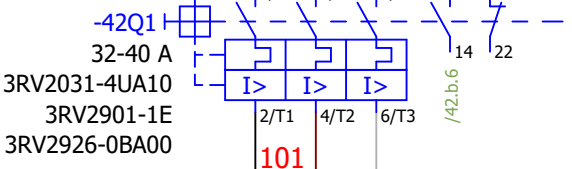
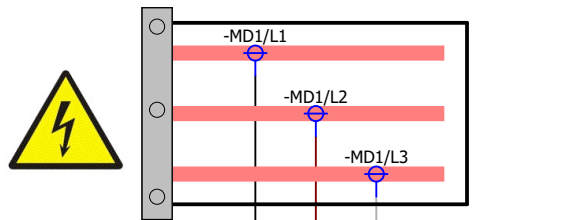
FLO1-TNC001-xM1  
Tanksel-1 - Karıştırıcı  
Bakım Şalteri

FLO1-TNC001-xM1  
Tanksel-1 - Karıştırıcı  
Otomatik Start

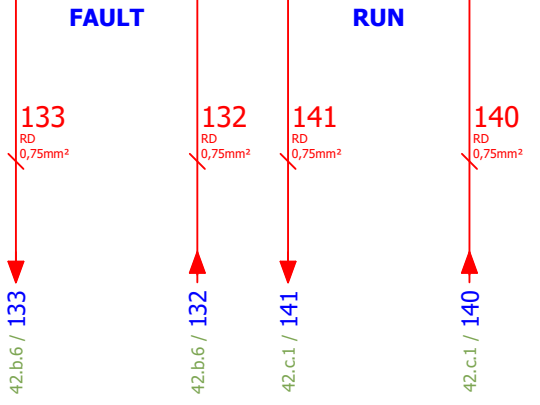
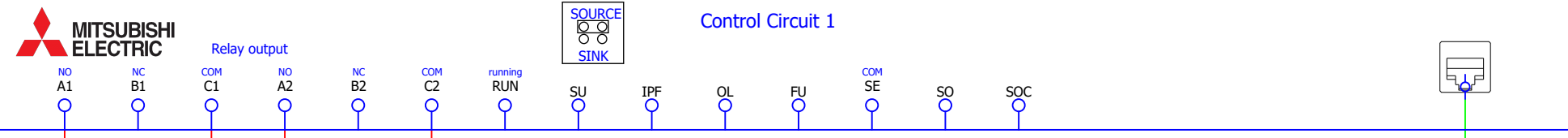
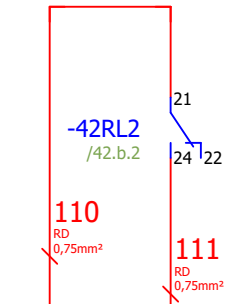
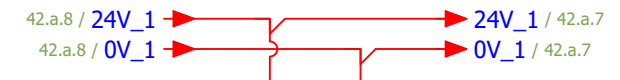


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-TNC001-xM1		Tanksel-1 - Karıştırıcı	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	42.a	
							Previous page:	41.b	

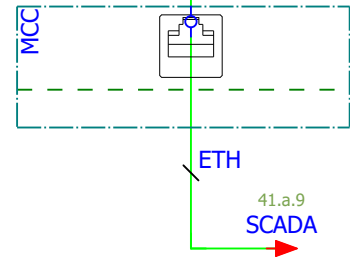




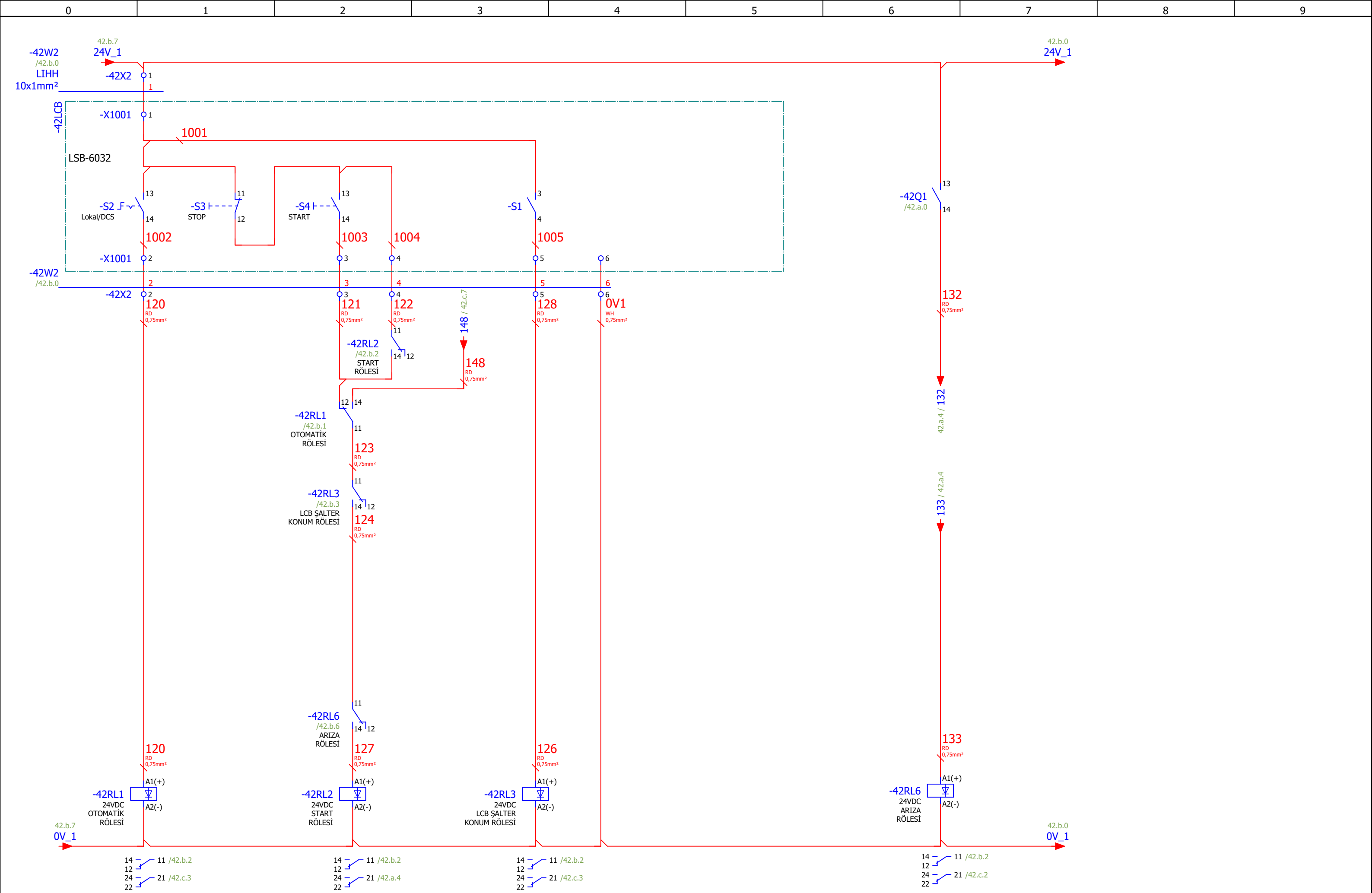
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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



42.a

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-TNC002-xM1		Tanksel-2 - Karıştırıcı	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	42.c	
							Previous page:	42.a	

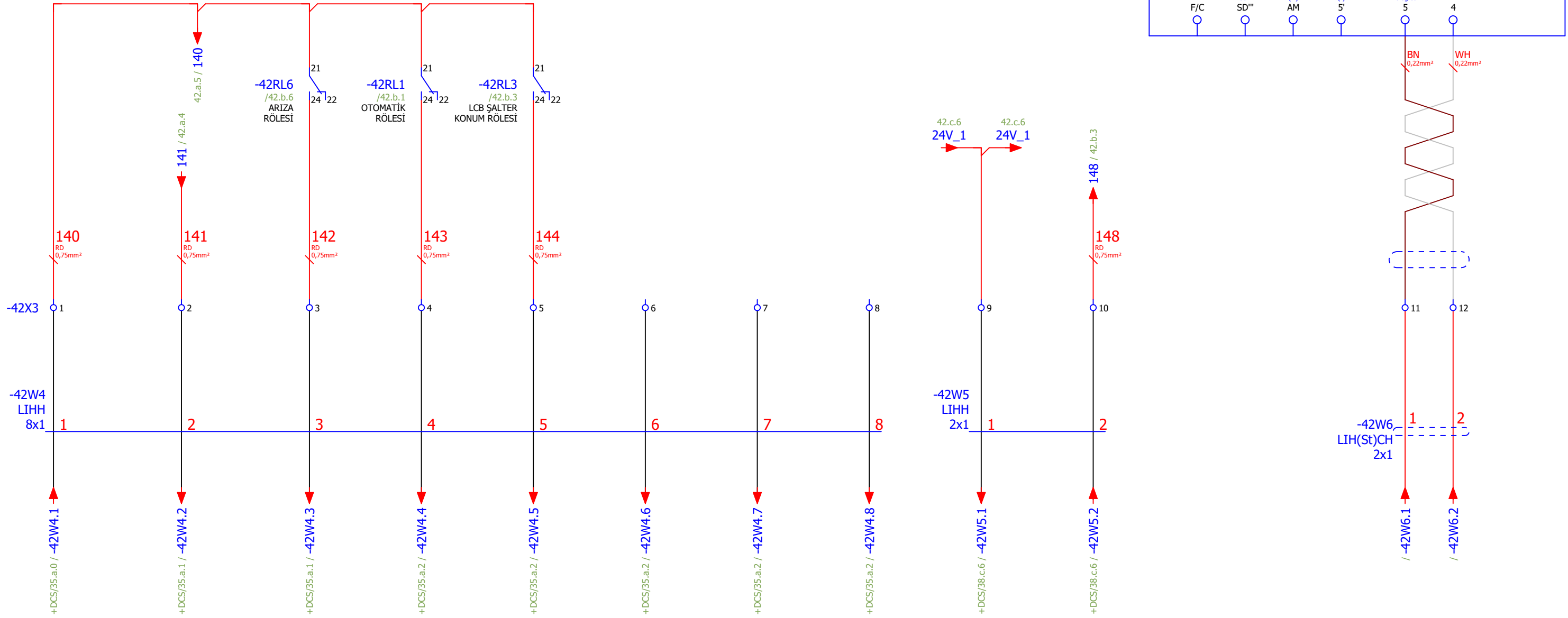
FLO1-TNC002-xM1  
Tanksel-2 - Karıştırıcı  
Çalıştı

FLO1-TNC002-xM1  
Tanksel-2 - Karıştırıcı  
Arıza

FLO1-TNC002-xM1  
Tanksel-2 - Karıştırıcı  
Lokal Remote

FLO1-TNC002-xM1  
Tanksel-2 - Karıştırıcı  
Bakım Şalteri

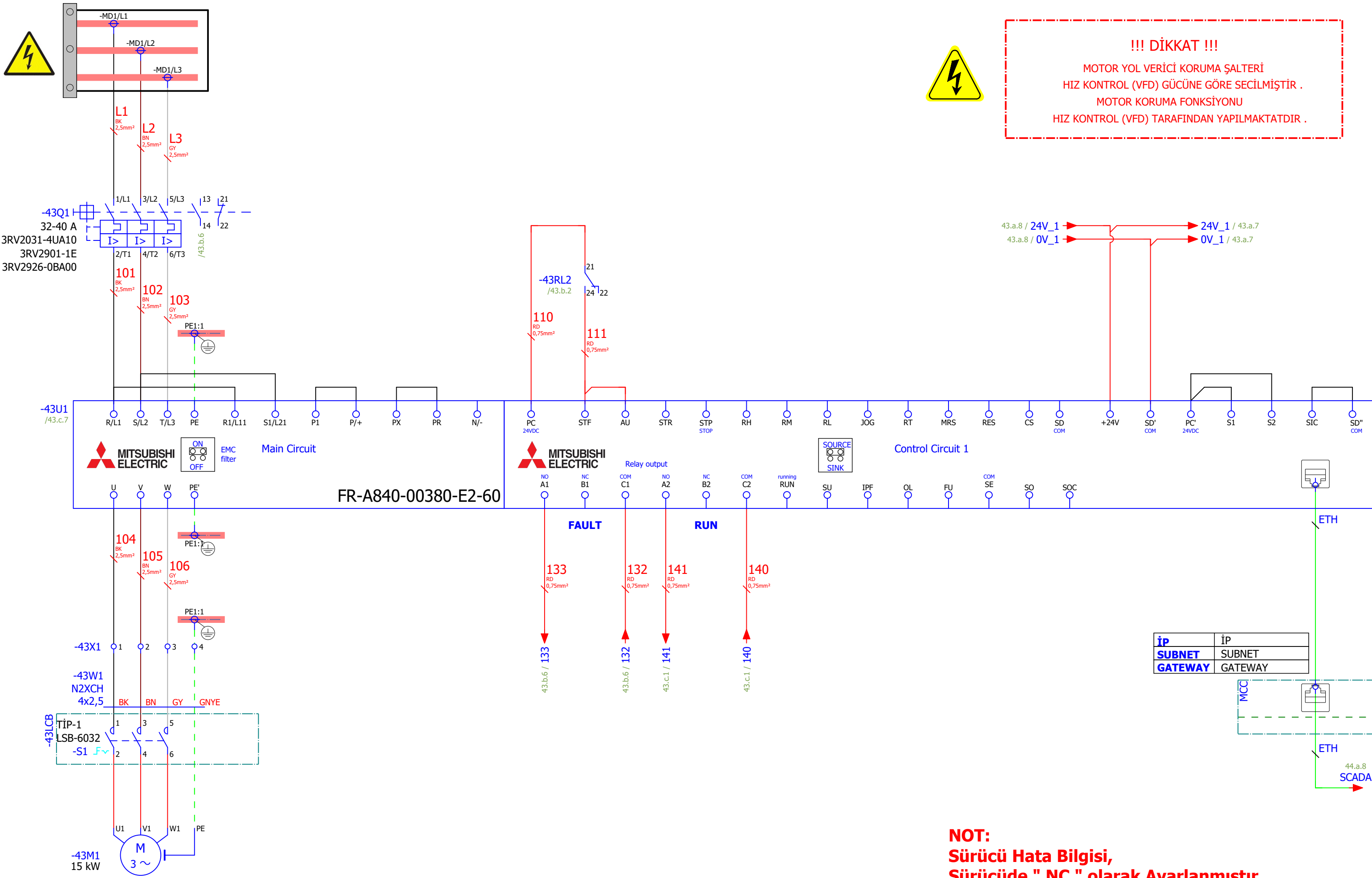
FLO1-TNC002-xM1  
Tanksel-2 - Karıştırıcı  
Otomatik Start



42.b

Page: 42.c

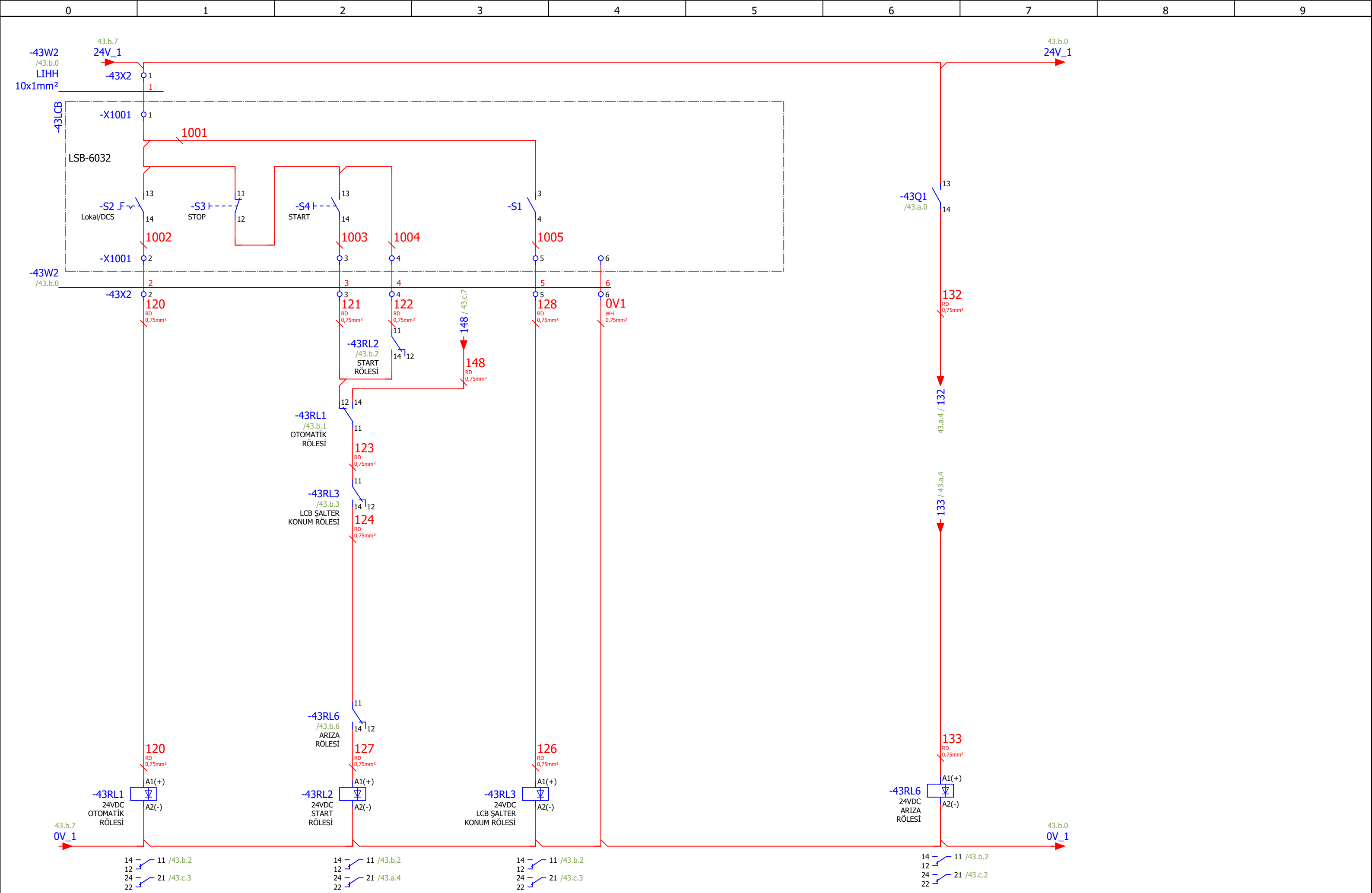
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-TNC002-xM1		Tanksel-2 - Karıştırıcı	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	43.a	
							Previous page:	42.b	



**!!! 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...



43.a

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-TNC003-xM1		Tanksel-3 - Karıştırıcı	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	Next page:	
							Previous page:		43.a

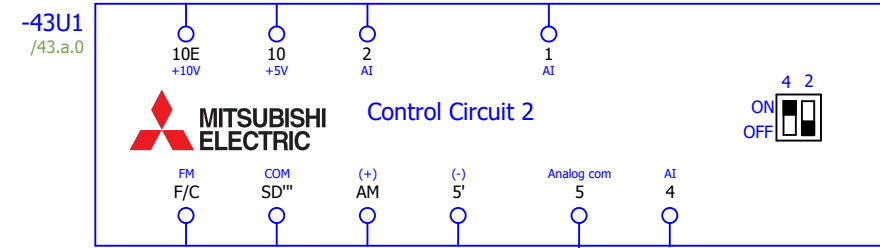
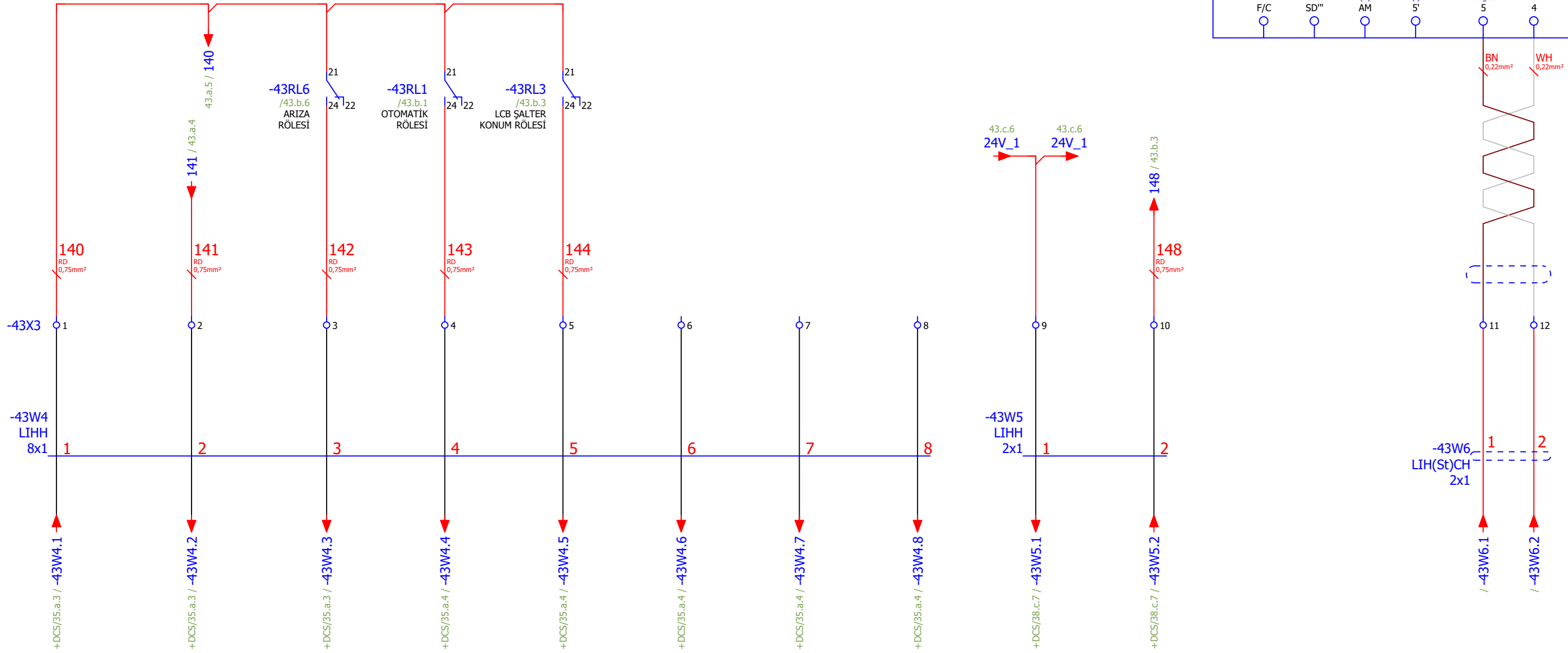
FLO1-TNC003-xM1  
Tanksel-3 - Karıştırıcı  
Çalıştı

FLO1-TNC003-xM1  
Tanksel-3 - Karıştırıcı  
Arıza

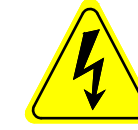
FLO1-TNC003-xM1  
Tanksel-3 - Karıştırıcı  
Lokal Remote

FLO1-TNC003-xM1  
Tanksel-3 - Karıştırıcı  
Bakım Şalteri

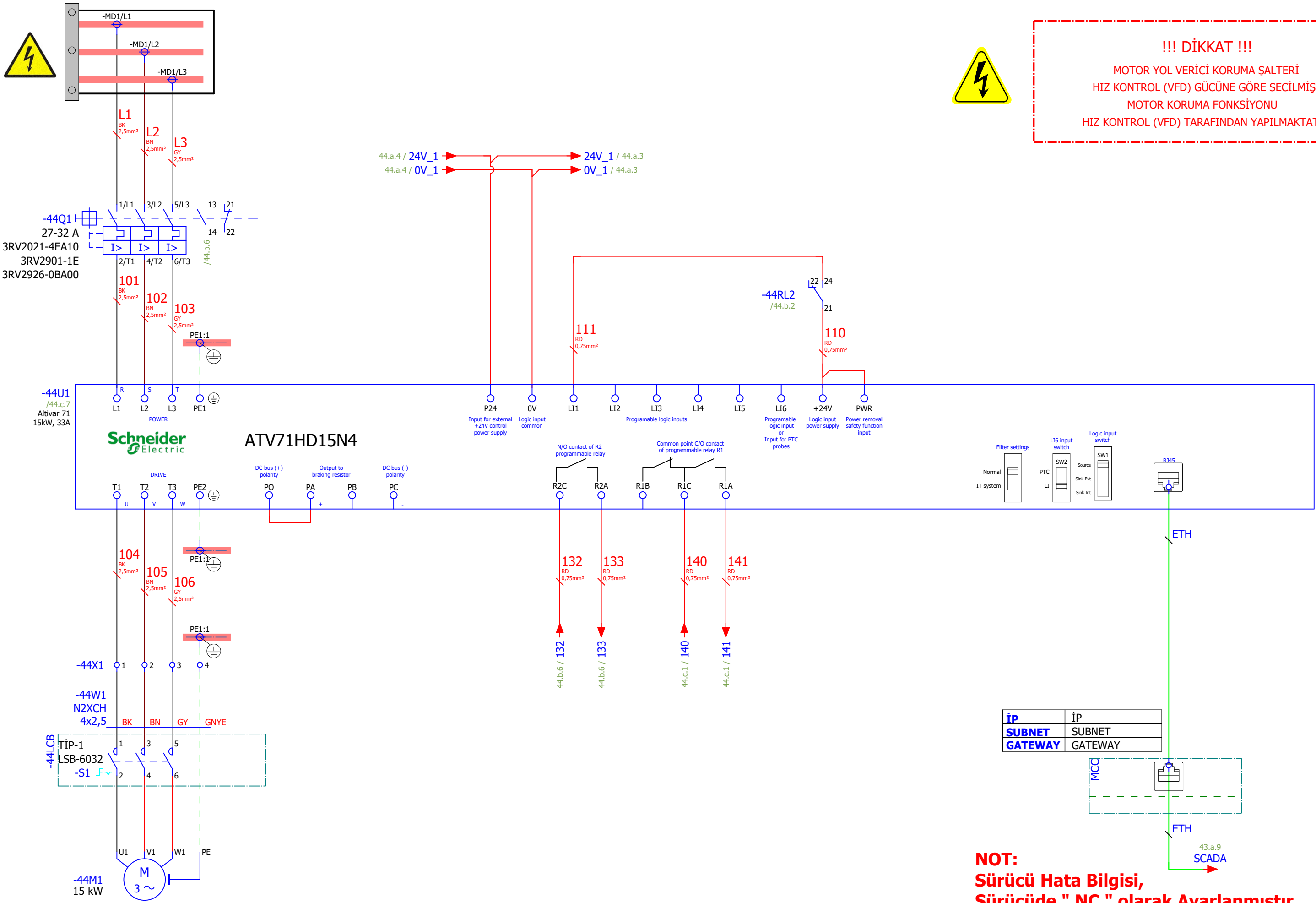
FLO1-TNC003-xM1  
Tanksel-3 - Karıştırıcı  
Otomatik Start



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-TNC003-xM1		Tanksel-3 - Karıştırıcı	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	44.a	
							Previous page:	43.b	



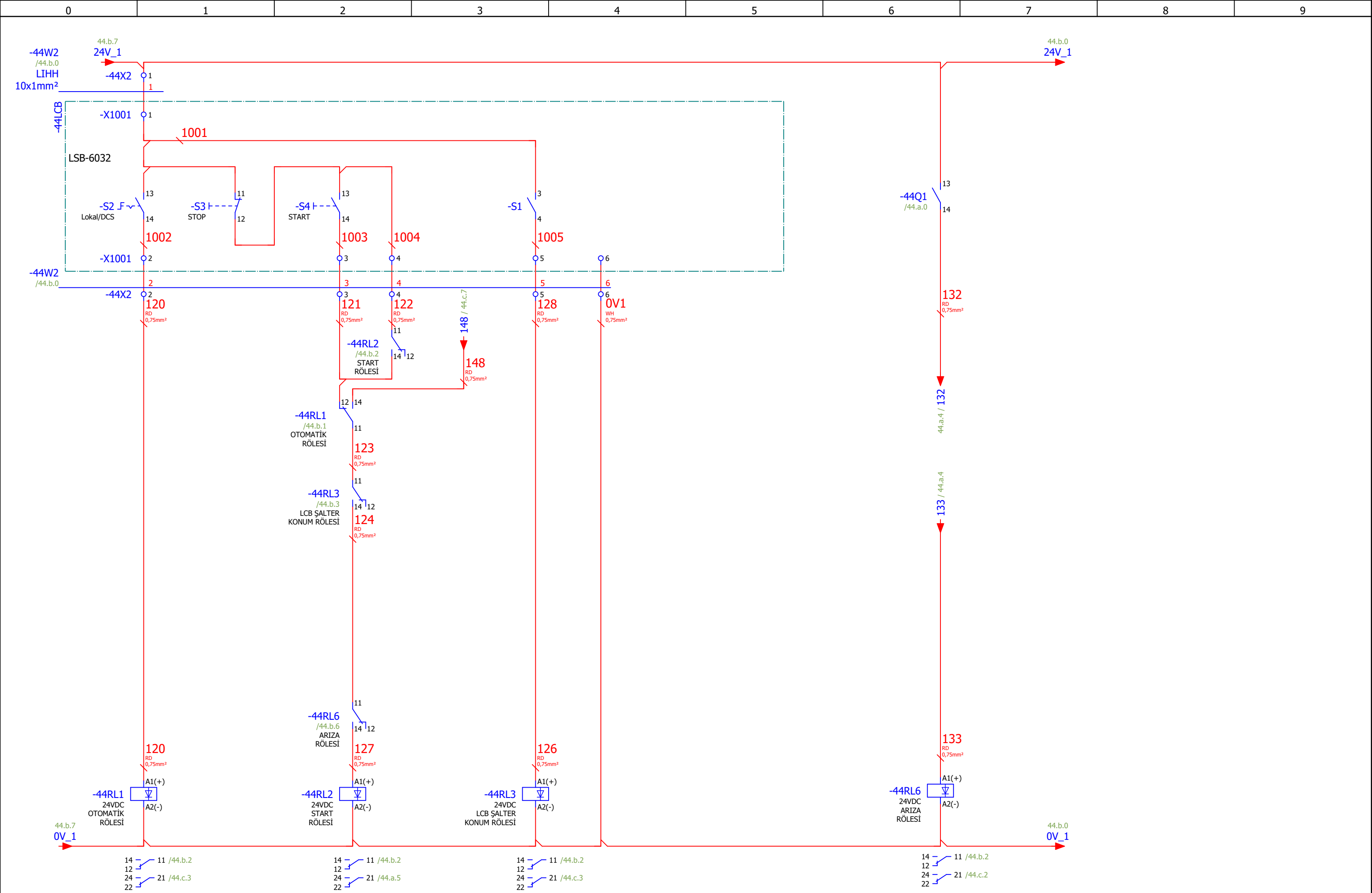
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FAN002-xM1		Tanksel Blower	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		44.b
							Previous page:		43.c



44.a

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FAN002-xM1		Tanksel Blower	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	Next page:	+
							Previous page:		44.c
									44.a



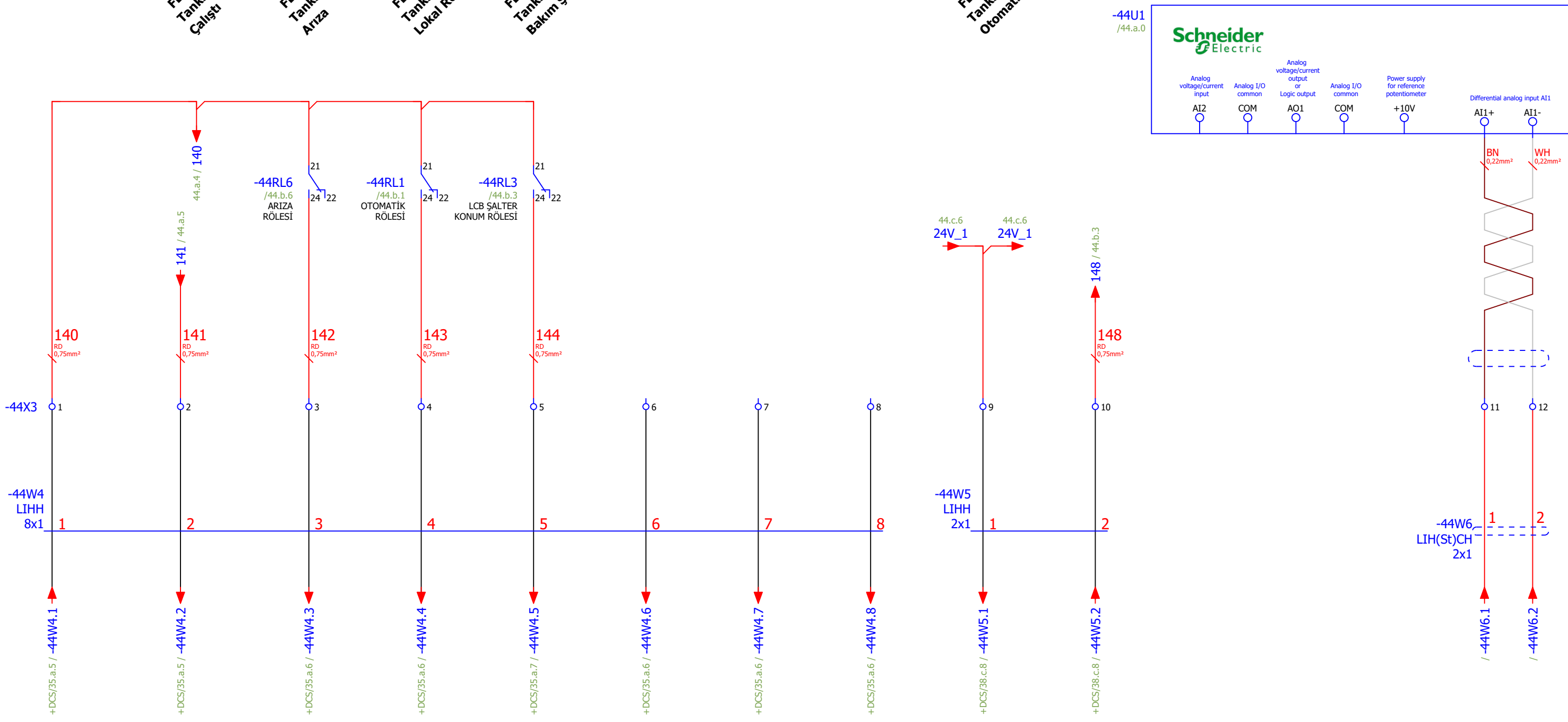
FLO1-FAN002-xM1  
Tanksel Blower  
Çalıştı

FLO1-FAN002-xM1  
Tanksel Blower  
Arıza

FLO1-FAN002-xM1  
Tanksel Blower  
Lokal Remote

FLO1-FAN002-xM1  
Tanksel Blower  
Bakım Şalteri

FLO1-FAN002-xM1  
Tanksel Blower  
Otomatik Start




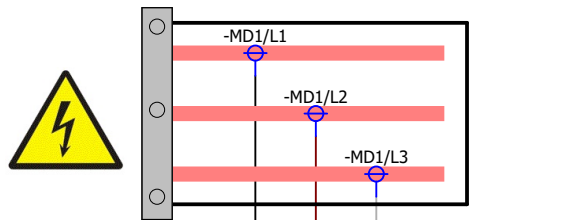
-44U1 /44.a.0

**Schneider Electric**

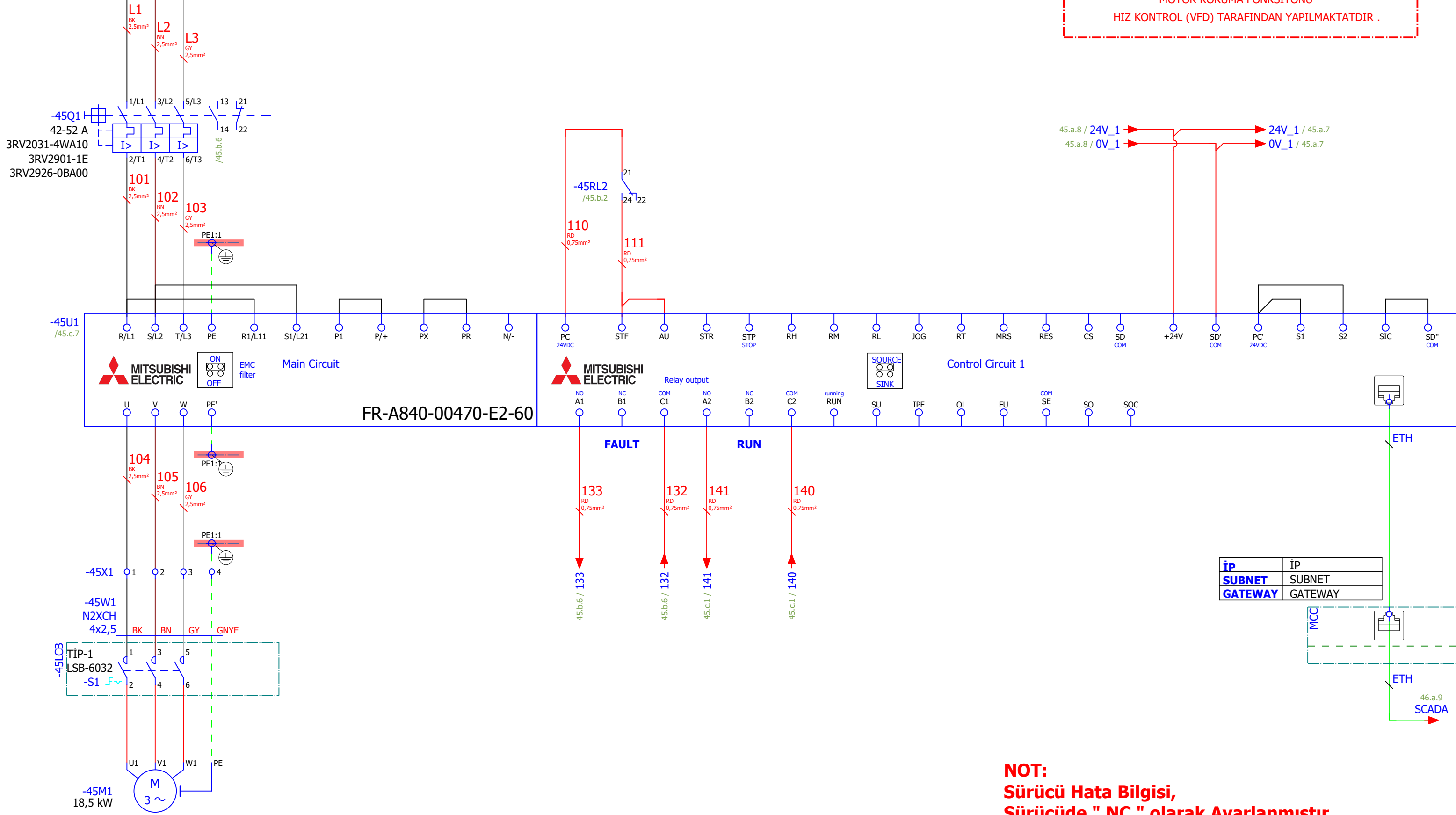
Analog voltage/current input AI2  
 Analog I/O common COM  
 Analog voltage/current output or Logic output AO1  
 Analog I/O common COM  
 Power supply for reference potentiometer +10V  
 Differential analog input AI1

AI1+ BN 0,22mm²  
 AI1- WH 0,22mm²

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FAN002-xM1		Tanksel Blower	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		45.a
							Previous page:		44.b

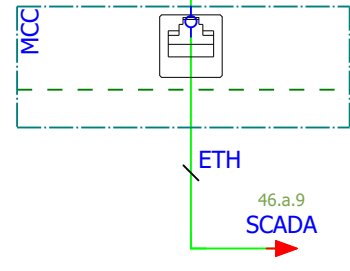


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



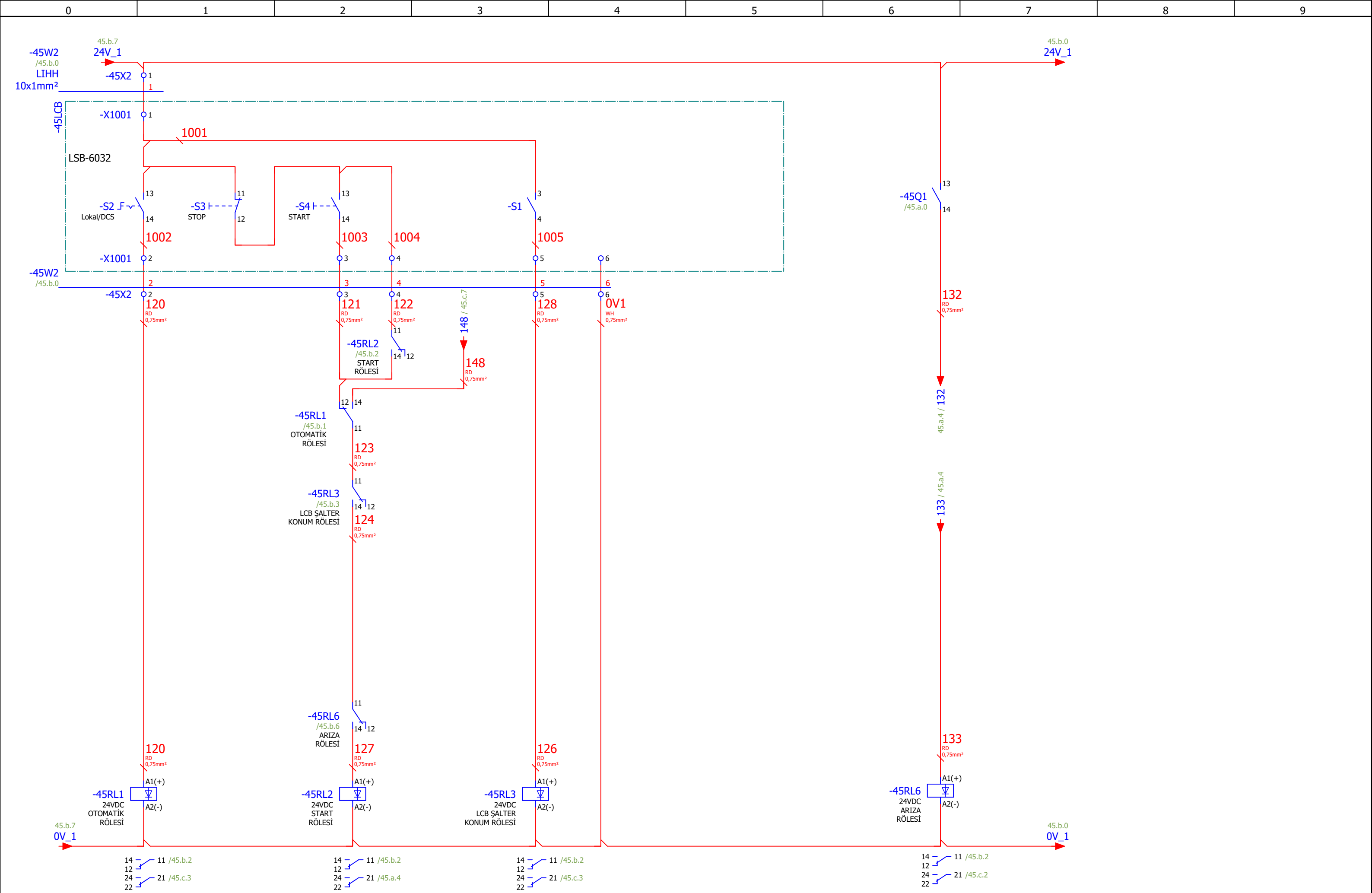
45.a.8 / 24V\_1 → 24V\_1 / 45.a.7  
 45.a.8 / 0V\_1 → 0V\_1 / 45.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP013-xM1		Tanksel Pompası (1-2-3)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜY FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		45.b
							Previous page:		44.c



45.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-PMP013-xM1		Tanksel Pompası (1-2-3)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
= GB1							
+ MCC_2							
Next page: 45.c							
Previous page: 45.a							

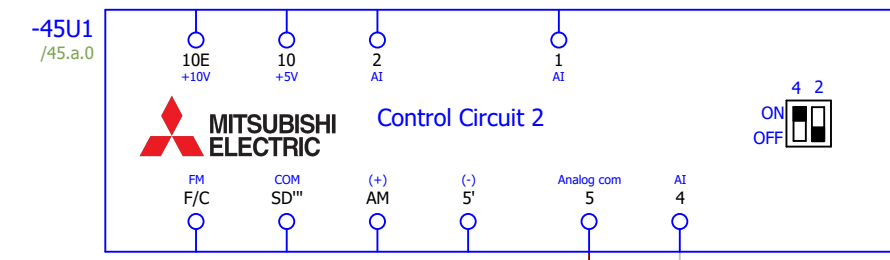
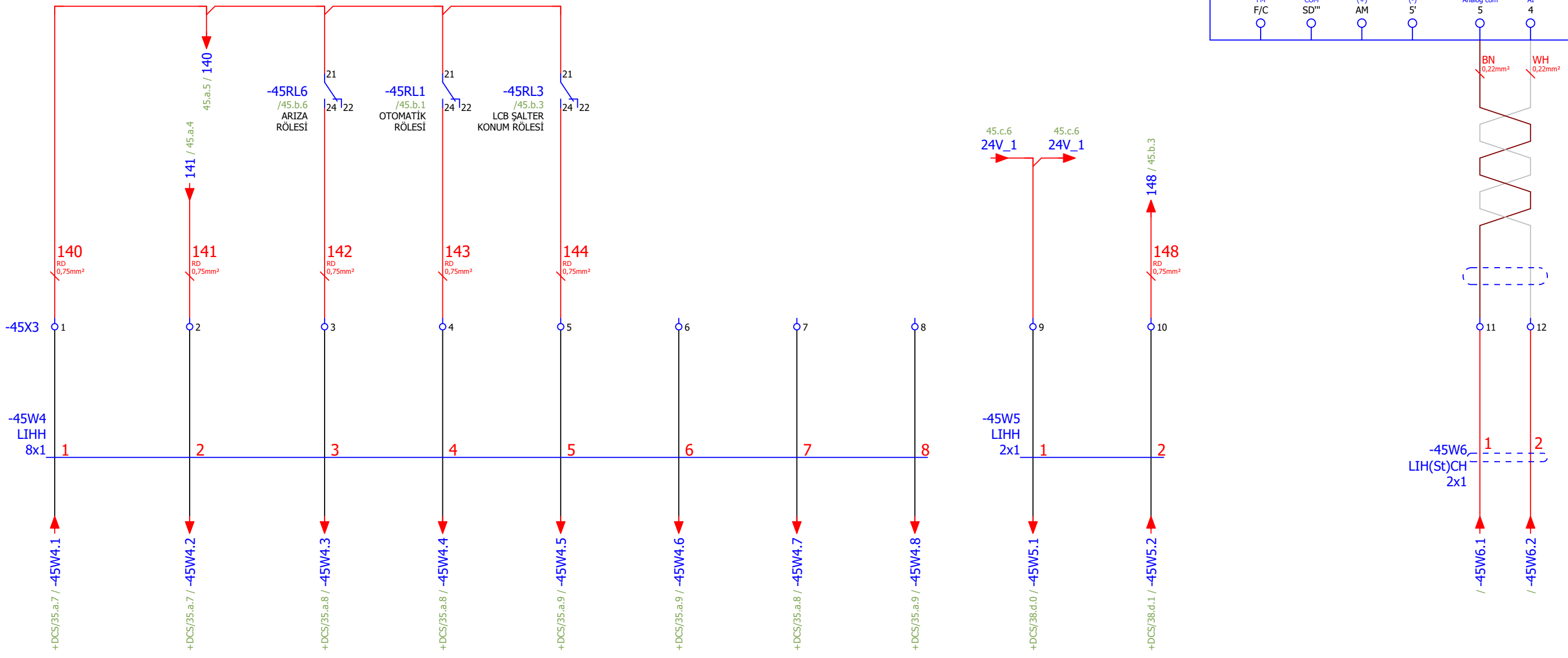
FLO1-PMP013-xM1  
Tanksele Pompası (1-2-3)  
Çalıştı

FLO1-PMP013-xM1  
Tanksele Pompası (1-2-3)  
Arıza

FLO1-PMP013-xM1  
Tanksele Pompası (1-2-3)  
Lokal Remote

FLO1-PMP013-xM1  
Tanksele Pompası (1-2-3)  
Bakım Şalteri

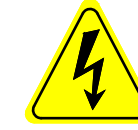
FLO1-PMP013-xM1  
Tanksele Pompası (1-2-3)  
Otomatik Start



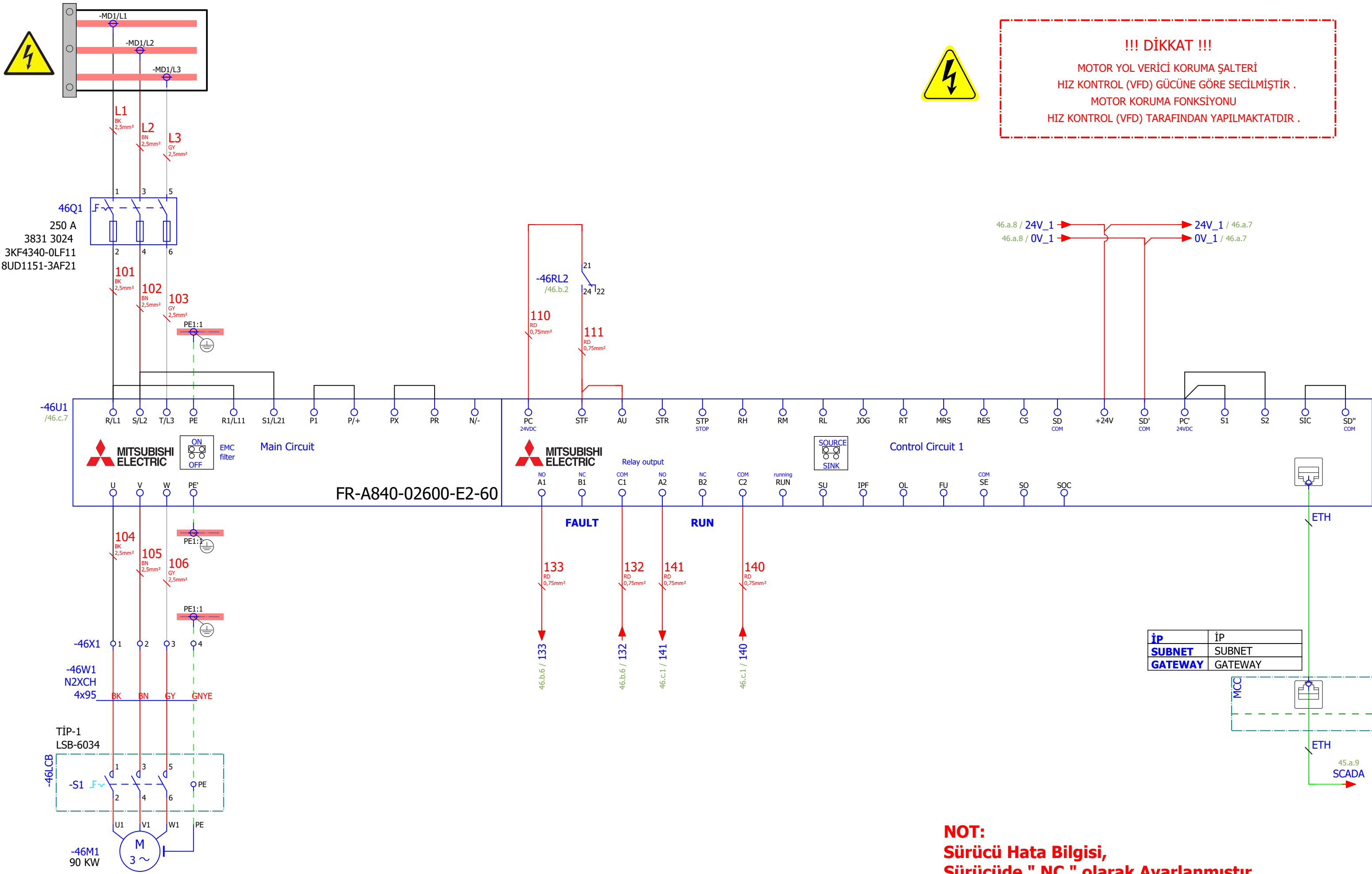
45.b

Page: 45.c


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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP013-xM1		Tanksele Pompası (1-2-3)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	Next page:	46.a
							Previous page:	45.b	

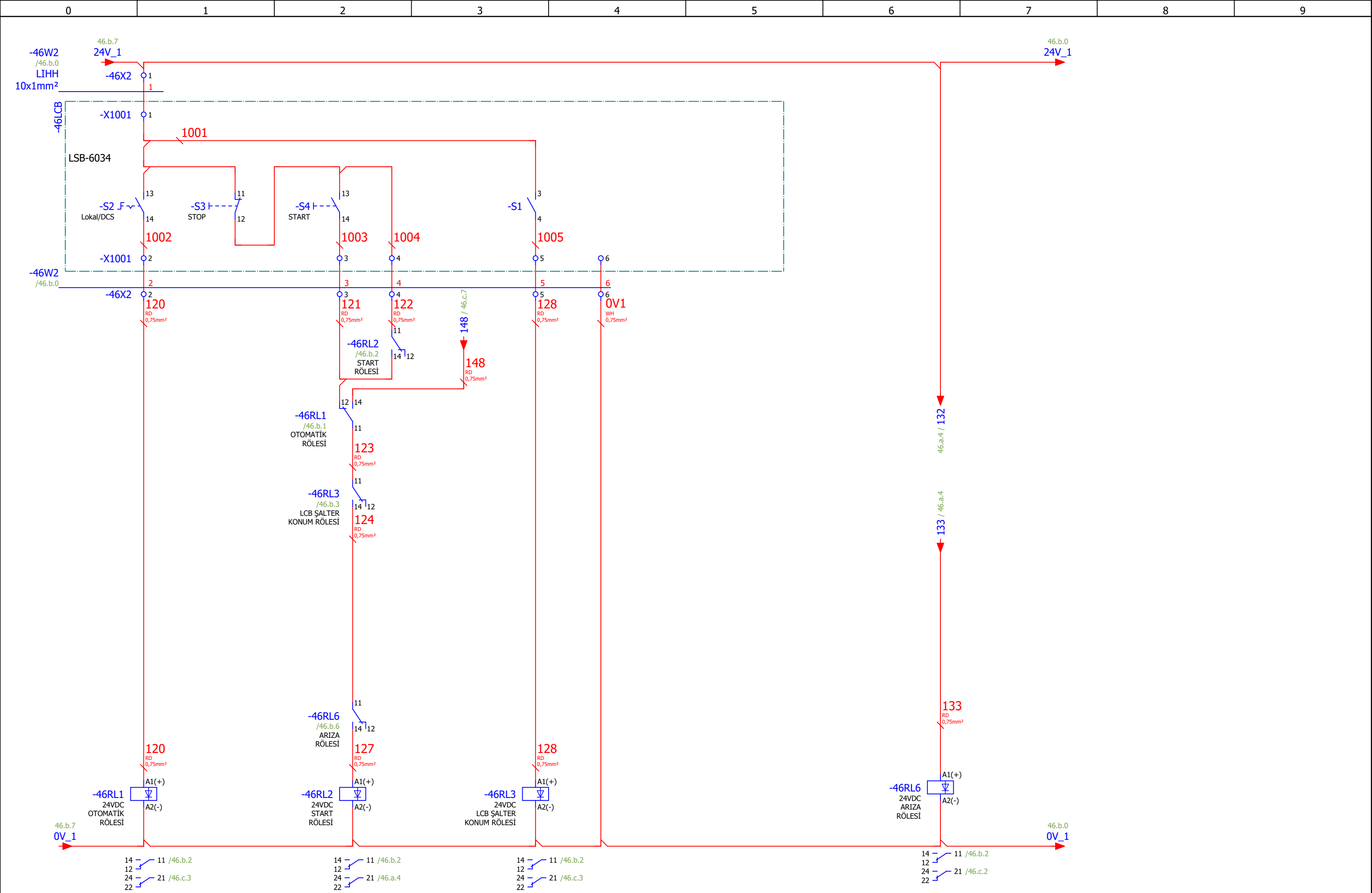


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FAN001-xM1		Forrester köpürtme Fanı	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		46.b
							Previous page:		45.c



46.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-FAN001-xM1		Forrester köpürtme Fanı	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
								Next page:	46.c
								Previous page:	46.a

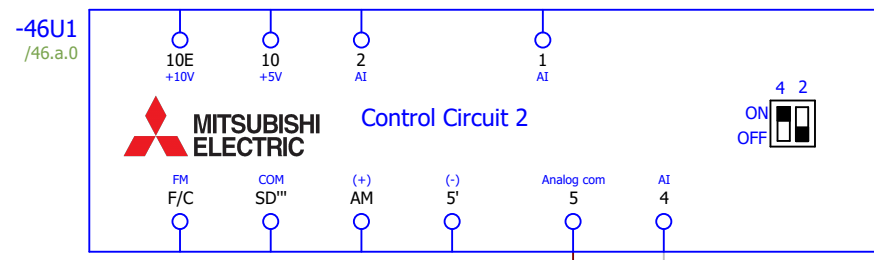
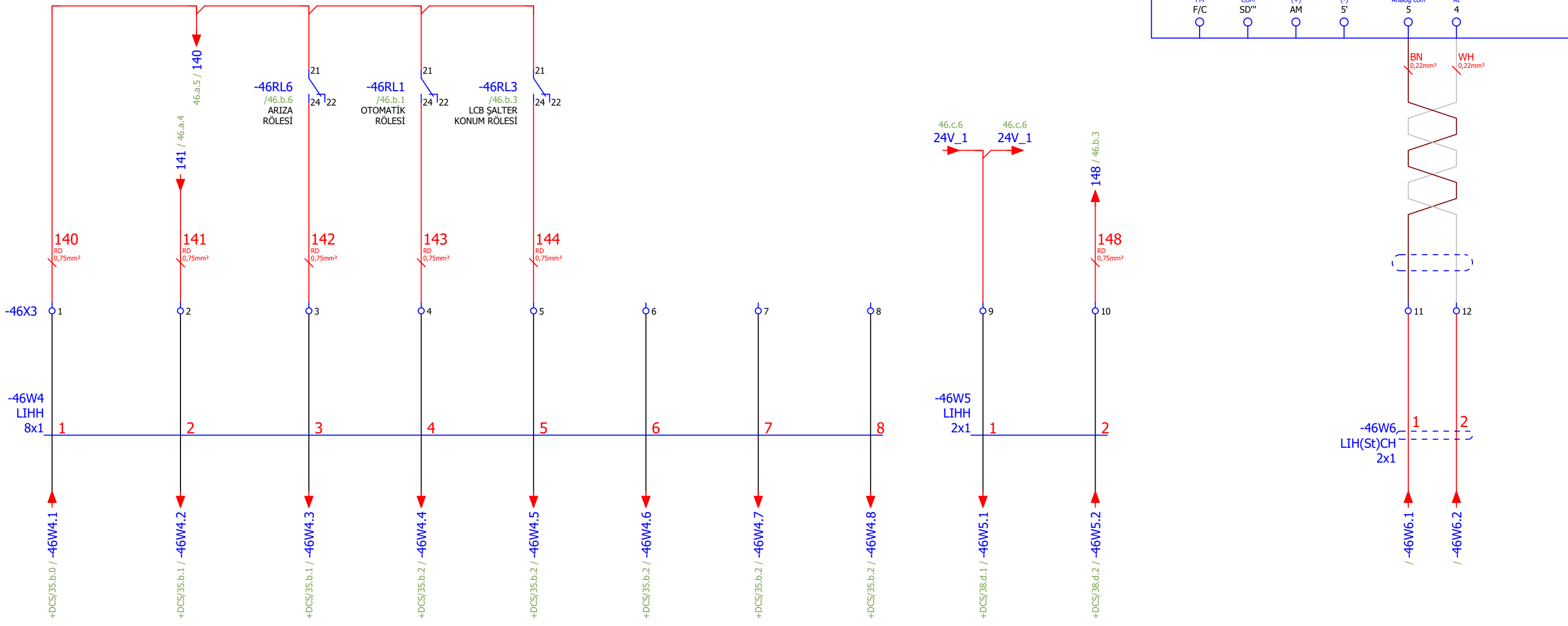
FLO1-FAN001-xM1  
Forrester köpürtme Fanı Çalıştı

FLO1-FAN001-xM1  
Forrester köpürtme Fanı Arıza

FLO1-FAN001-xM1  
Forrester köpürtme Fanı Lokal Remote

FLO1-FAN001-xM1  
Forrester köpürtme Fanı Bakım Şalteri

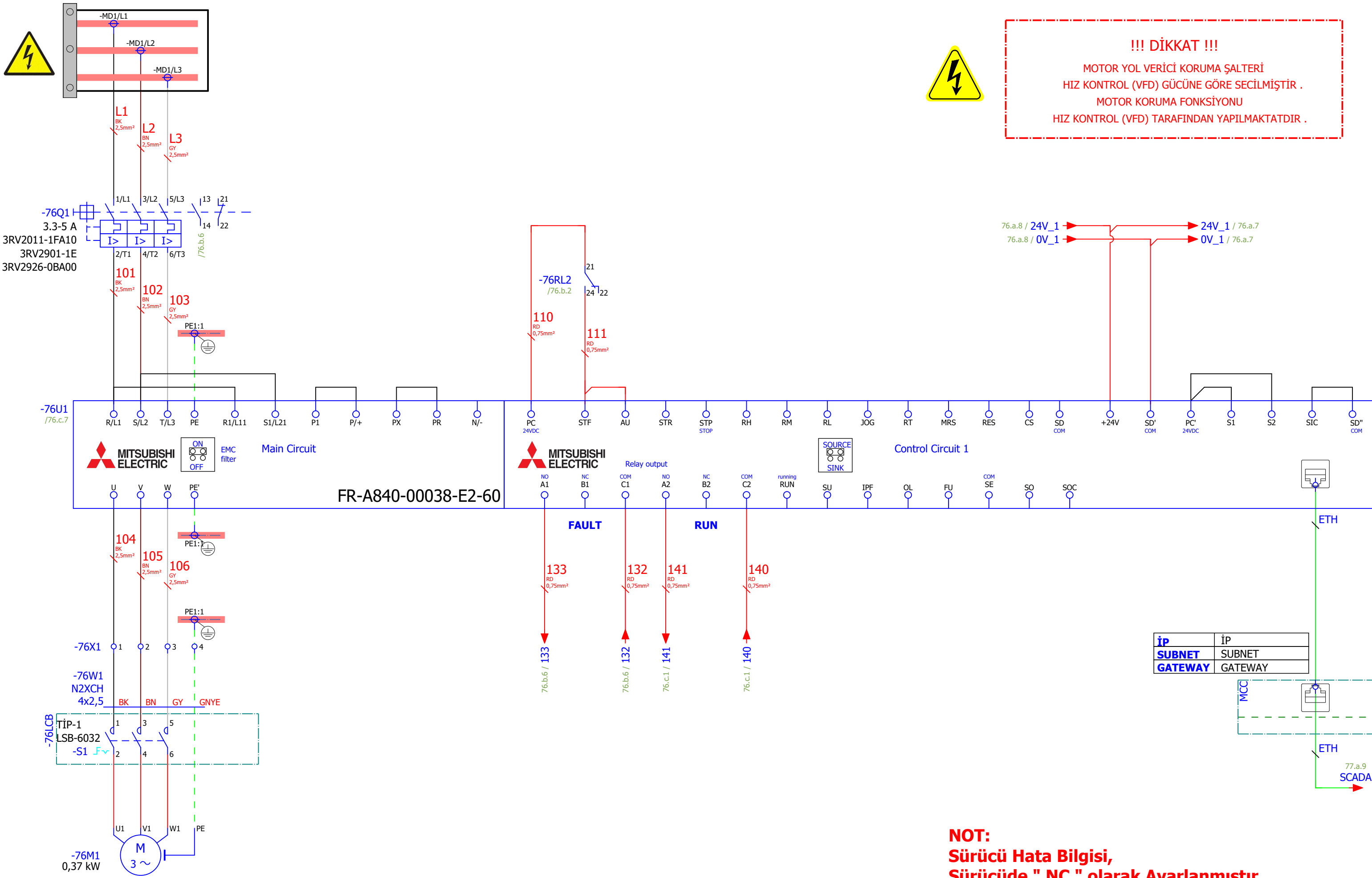
FLO1-FAN001-xM1  
Forrester köpürtme Fanı Otomatik Start



46.b

Page: 46.c

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FAN001-xM1		Forrester köpürtme Fanı	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		76.a
							Previous page:		46.b

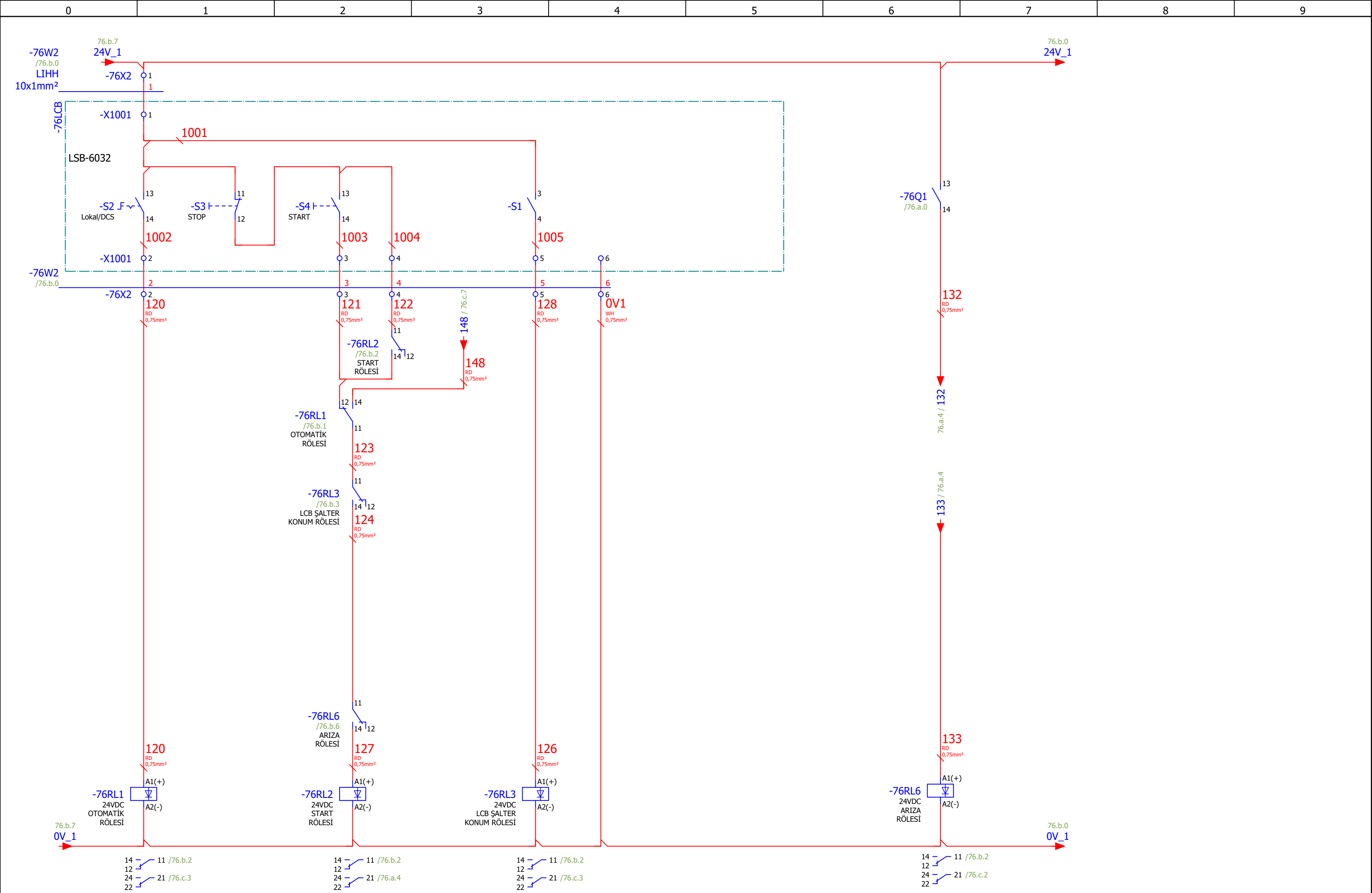


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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





76.a

Page: 76.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	FLO1-DNV001-xM7		Denver Köpük paleti-3	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
						= GB1
						+ MCC_2
						Next page: 76.c
						Previous page: 76.a

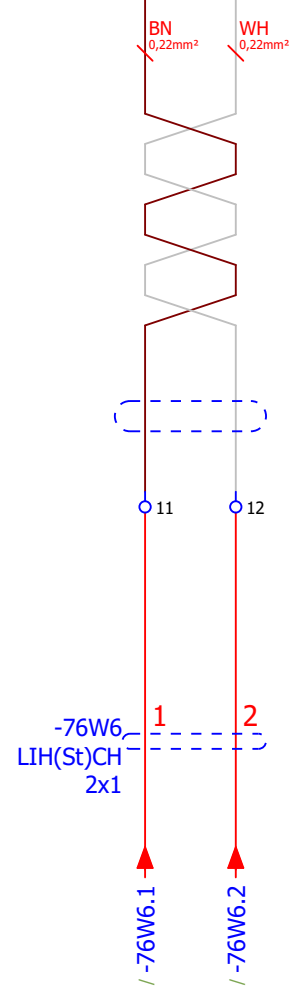
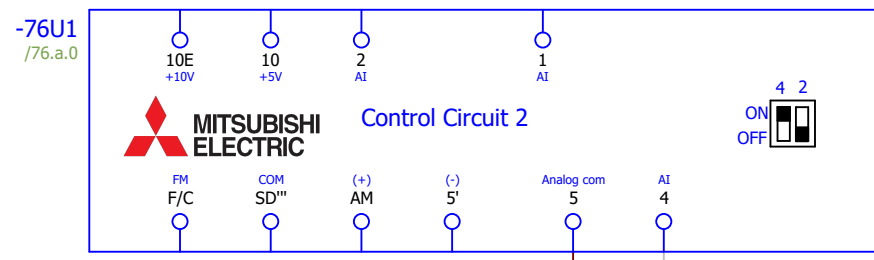
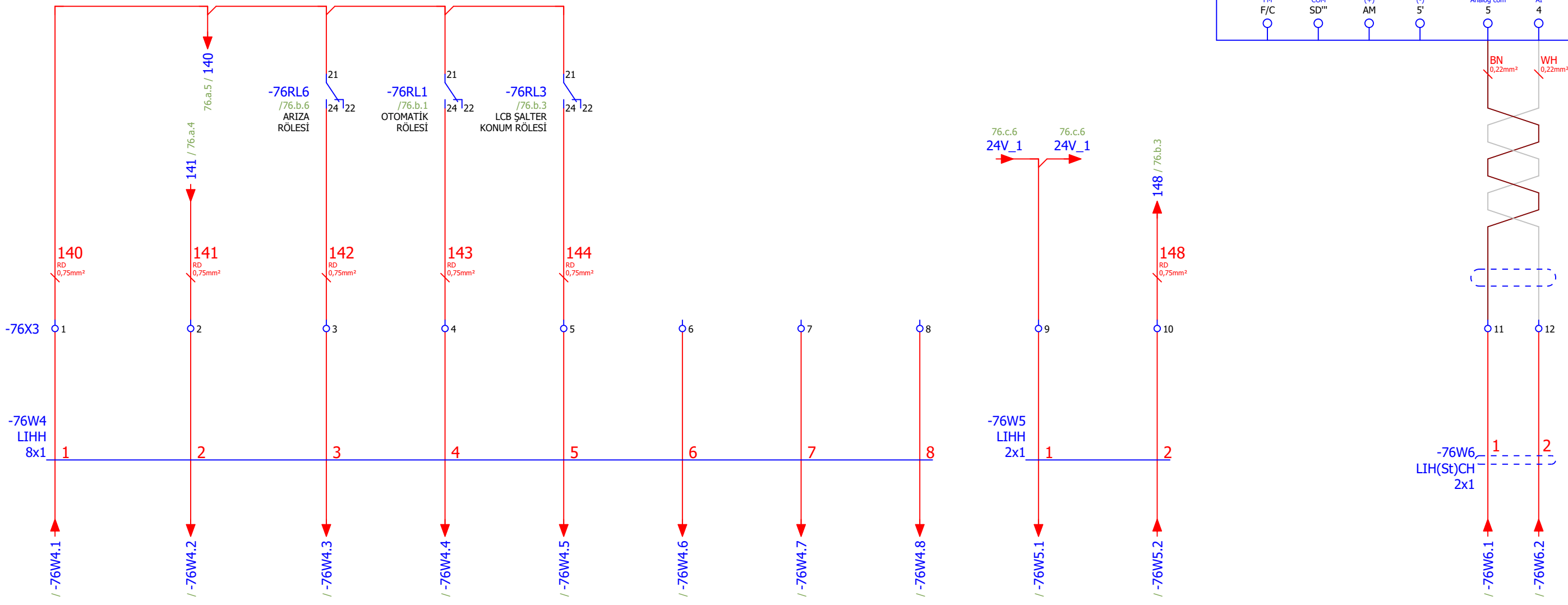
FLO1-DNV001-xM7  
Denver Köpük paleti-3  
Çalıştı

FLO1-DNV001-xM7  
Denver Köpük paleti-3  
Arıza

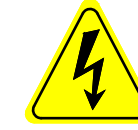
FLO1-DNV001-xM7  
Denver Köpük paleti-3  
Lokal Remote

FLO1-DNV001-xM7  
Denver Köpük paleti-3  
Bakım Şalteri

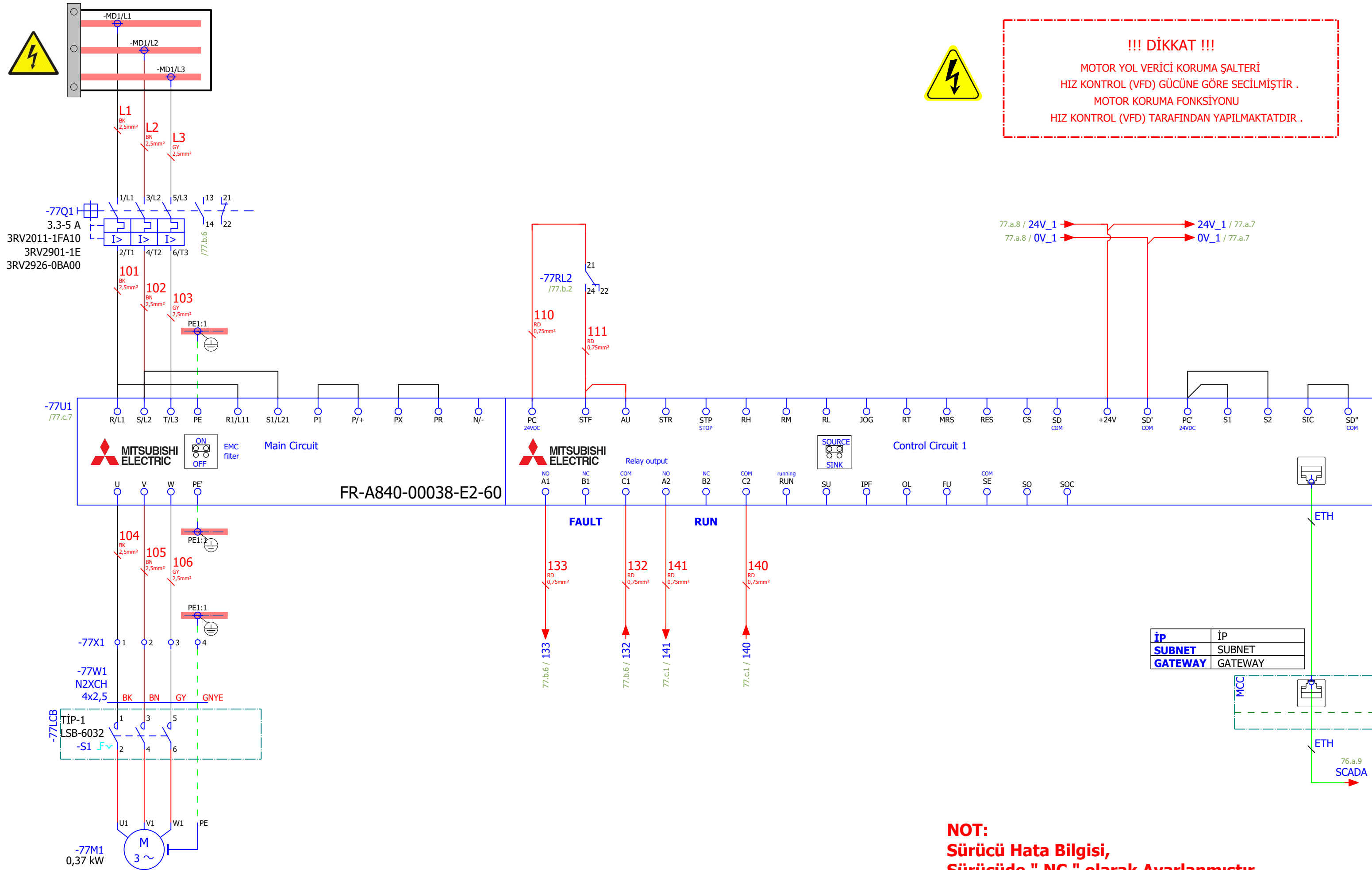
FLO1-DNV001-xM7  
Denver Köpük paleti-3  
Otomatik Start



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-DNV001-xM7		Denver Köpük paleti-3	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:	77.a	
							Previous page:	76.b	



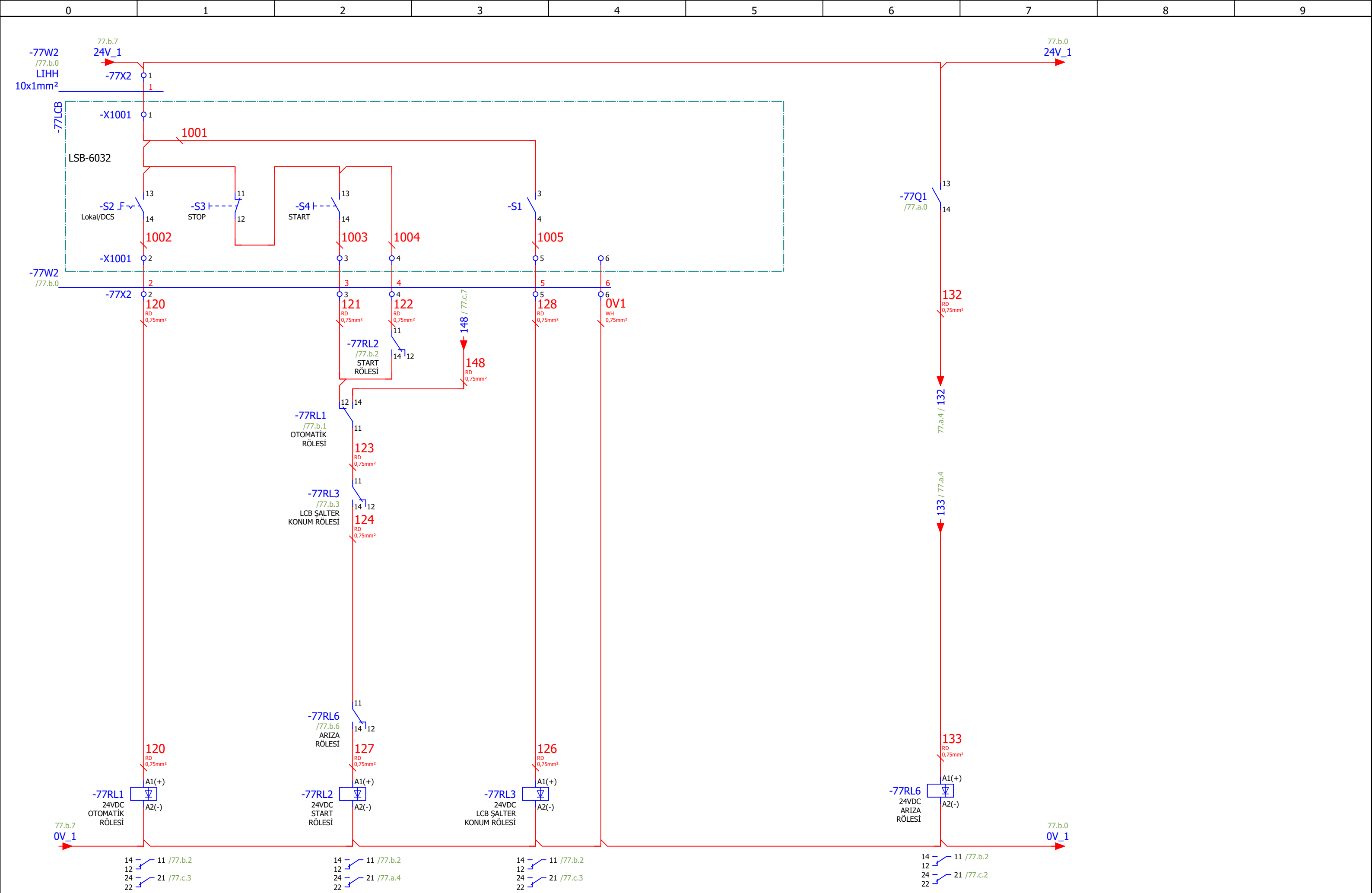
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-DNV002-xM7		Denver Köpük paleti-5	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		77.b
							Previous page:		76.c



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)	
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-DNV002-xM7		Denver Köpük paleti-5	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	
							=	GB1
							+	MCC_2
							Next page:	77.c
							Previous page:	77.a

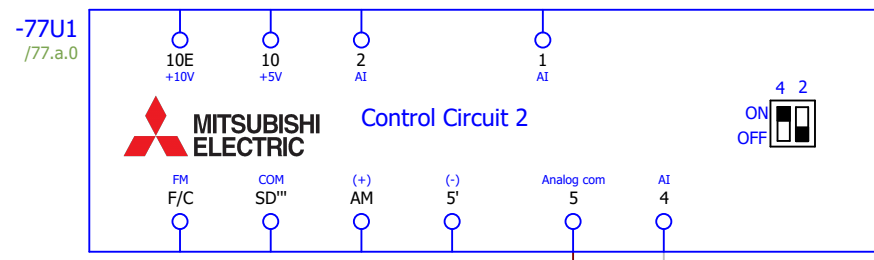
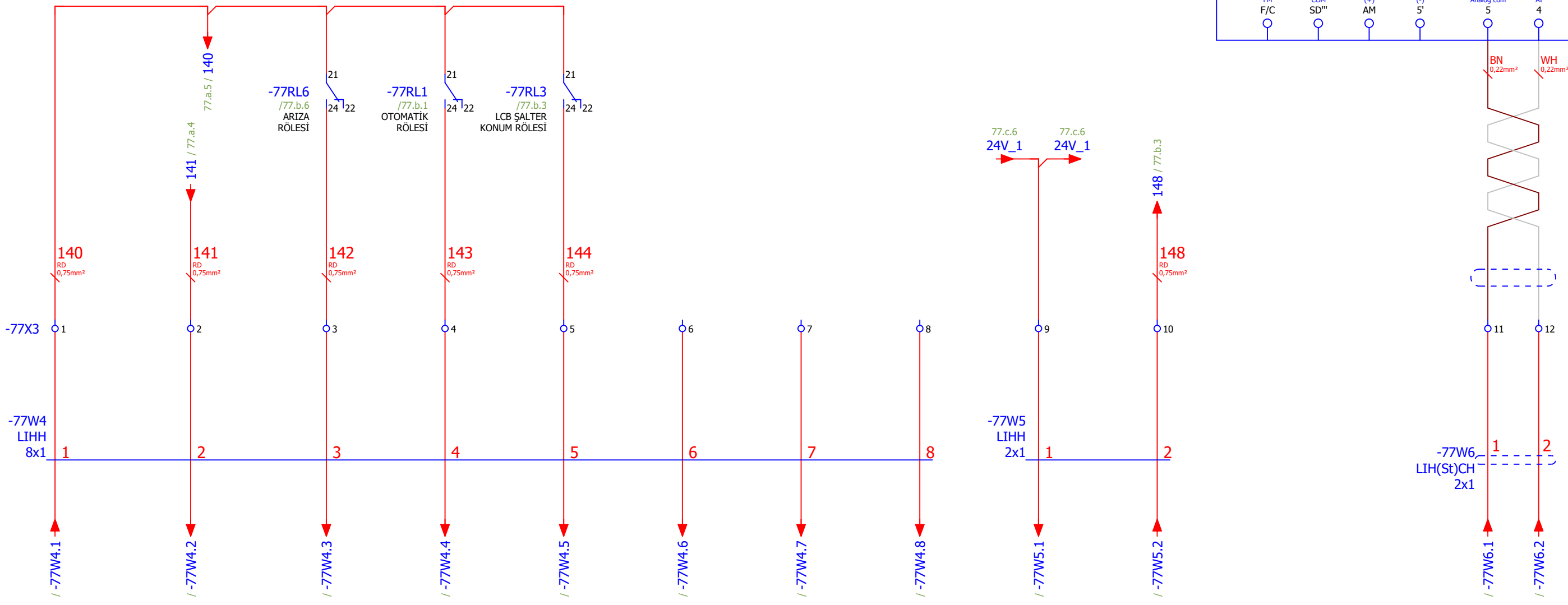
FLO1-DNV002-xM7  
Denver Köpük paleti-5  
Çalıştı

FLO1-DNV002-xM7  
Denver Köpük paleti-5  
Arıza

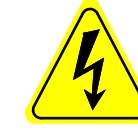
FLO1-DNV002-xM7  
Denver Köpük paleti-5  
Lokal Remote

FLO1-DNV002-xM7  
Denver Köpük paleti-5  
Bakım Şalteri

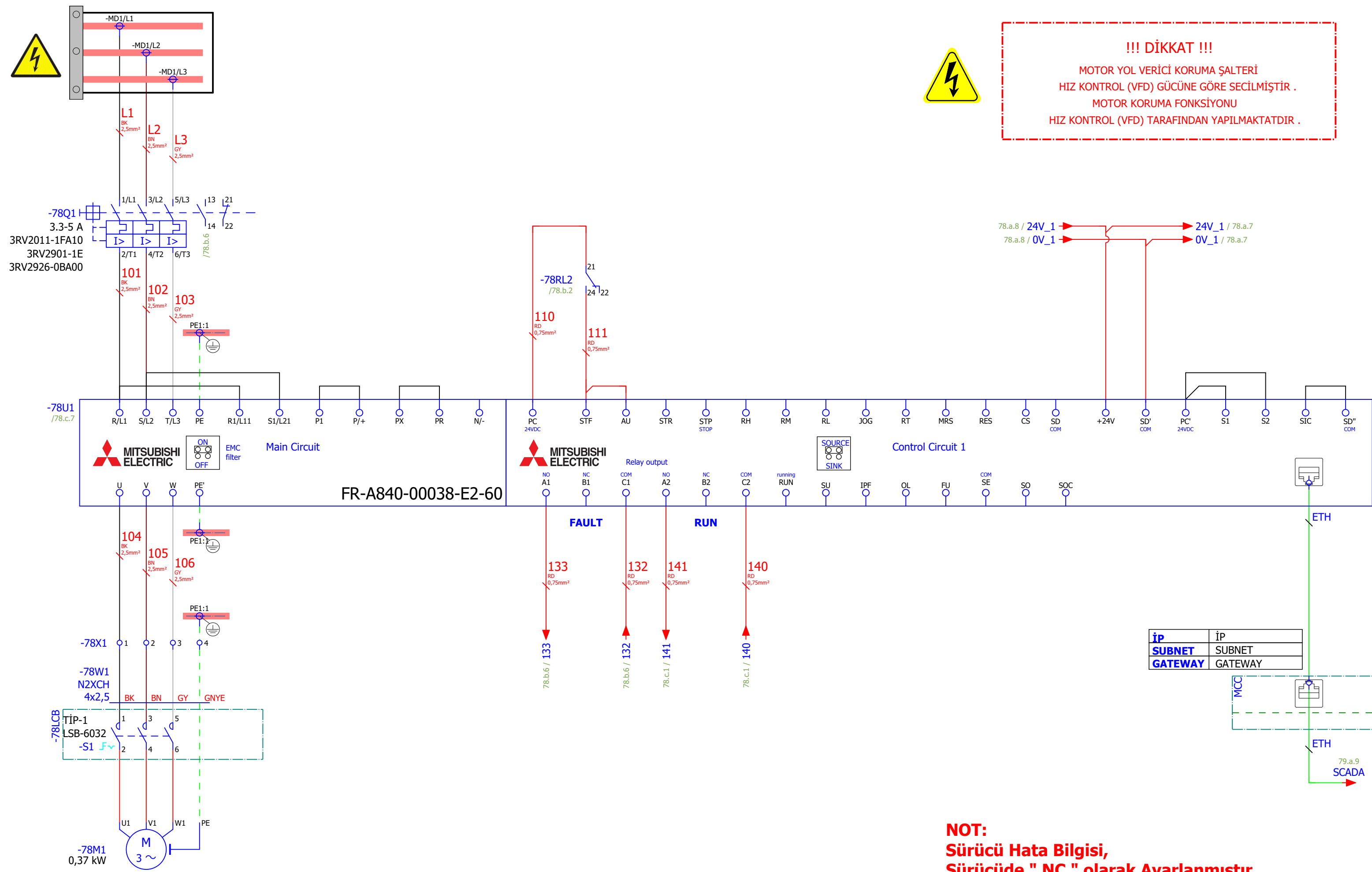
FLO1-DNV002-xM7  
Denver Köpük paleti-5  
Otomatik Start



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-DNV002-xM7		Denver Köpük paleti-5	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		78.a
							Previous page:		77.b



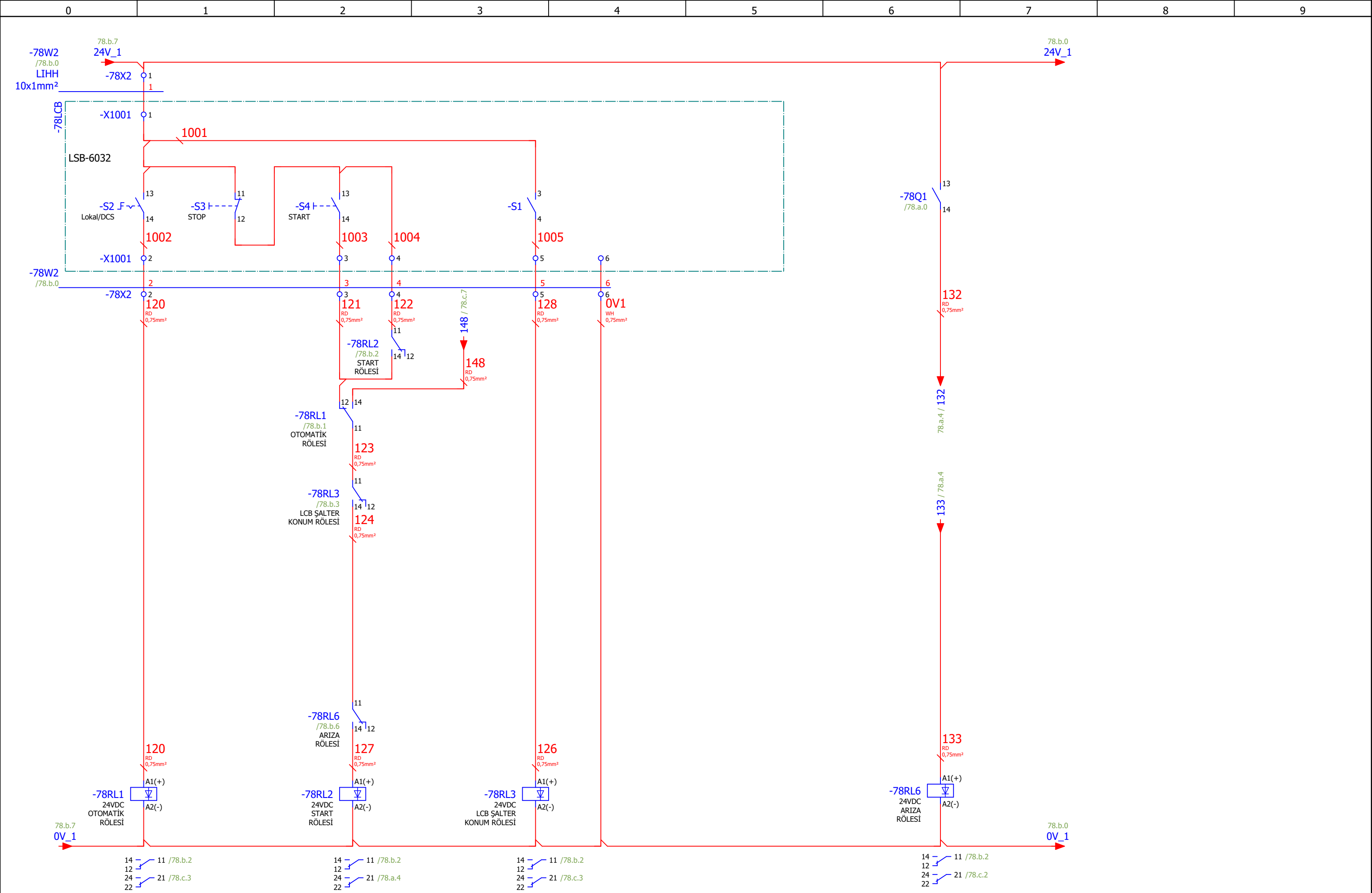
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-DNV003-xM9		Denver Köpük paleti-6	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		78.b
							Previous page:		77.c



78.a

Page: 78.b

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)	
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-DNV003-xM9		Denver Köpük paleti-6	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	
							=	GB1
							+	MCC_2
							Next page:	78.c
							Previous page:	78.a

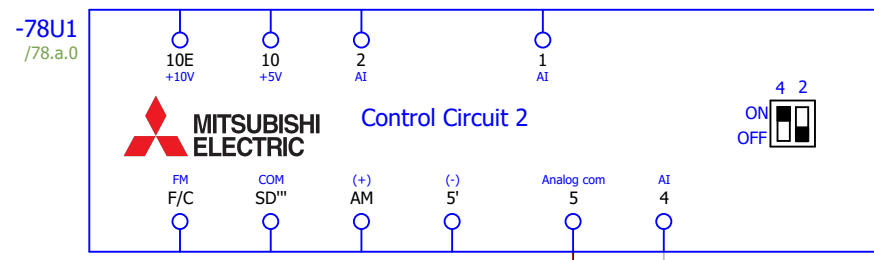
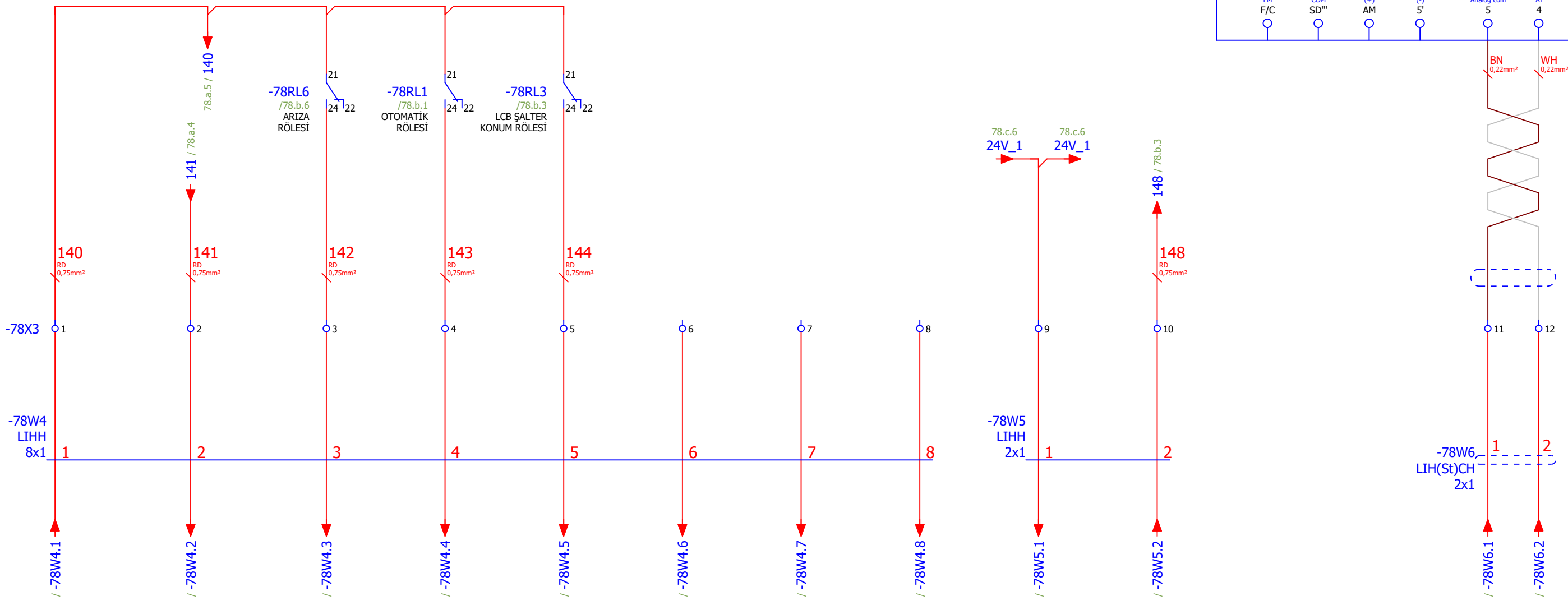
FLO1-DNV003-xM9  
Denver Köpük paleti-6  
Çalıştı

FLO1-DNV003-xM9  
Denver Köpük paleti-6  
Arıza

FLO1-DNV003-xM9  
Denver Köpük paleti-6  
Lokal Remote

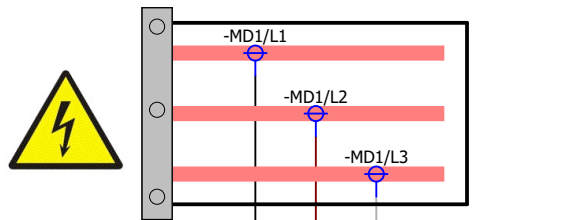
FLO1-DNV003-xM9  
Denver Köpük paleti-6  
Bakım Şalteri

FLO1-DNV003-xM9  
Denver Köpük paleti-6  
Otomatik Start

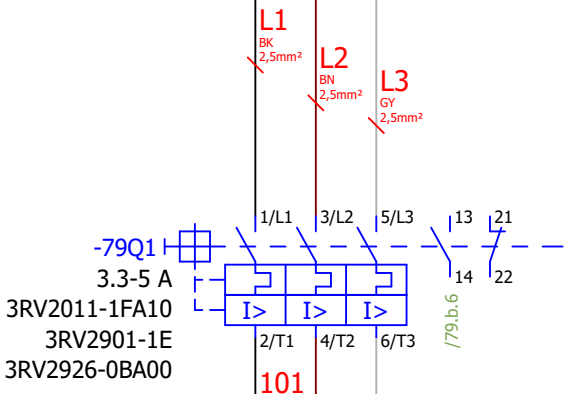


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-DNV003-xM9		Denver Köpük paleti-6	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		79.a
							Previous page:		78.b



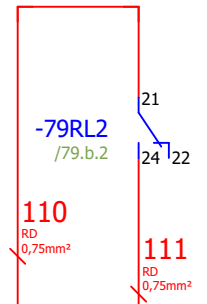
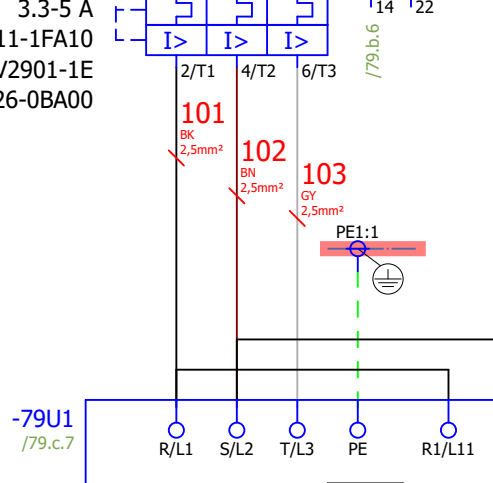


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



3.3-5 A  
 3RV2011-1FA10  
 3RV2901-1E  
 3RV2926-0BA00

79.a.8 / 24V\_1 → 24V\_1 / 79.a.7  
 79.a.8 / 0V\_1 → 0V\_1 / 79.a.7

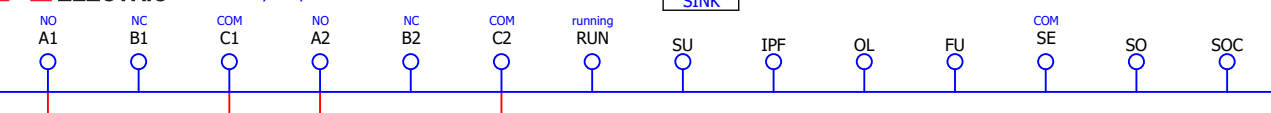


Main Circuit

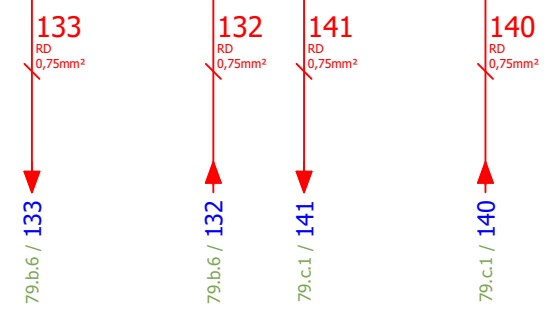
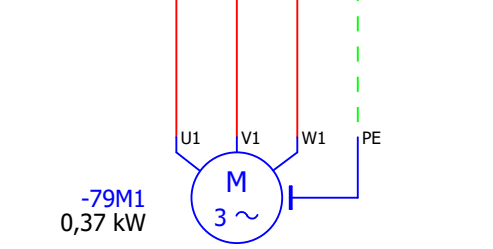
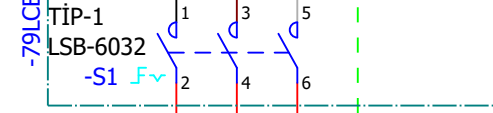
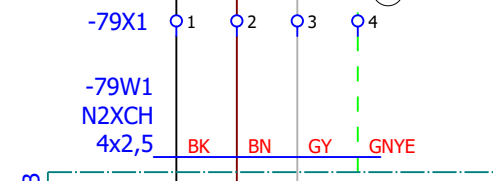
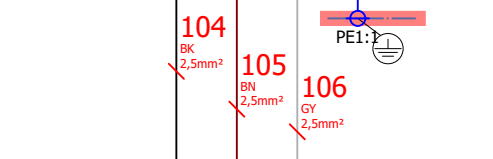
FR-A840-00038-E2-60



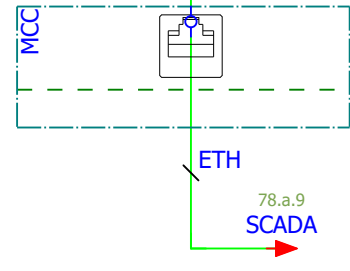
Control Circuit 1



FAULT RUN

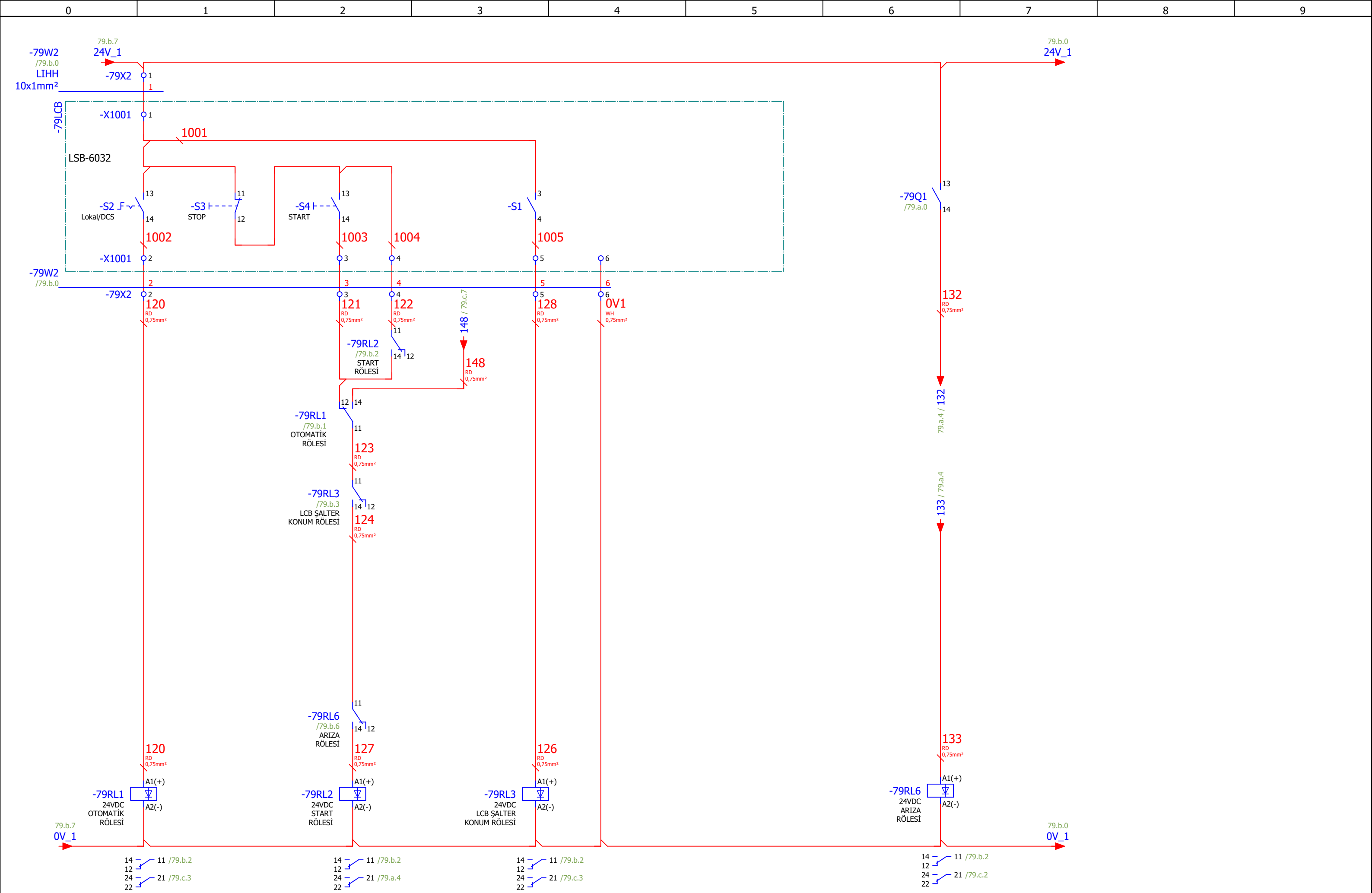


İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-DNV004-xM9		Denver 7 - Ara Ürün Denver Selül Köpük Paleti	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		79.b
							Previous page:		78.c



79.a

Page: 79.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-DNV004-xM9		Denver 7 - Ara Ürün Denver Selül Köpük Paleti	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
							= GB1
							+ MCC_2
							Next page: 79.c
							Previous page: 79.a

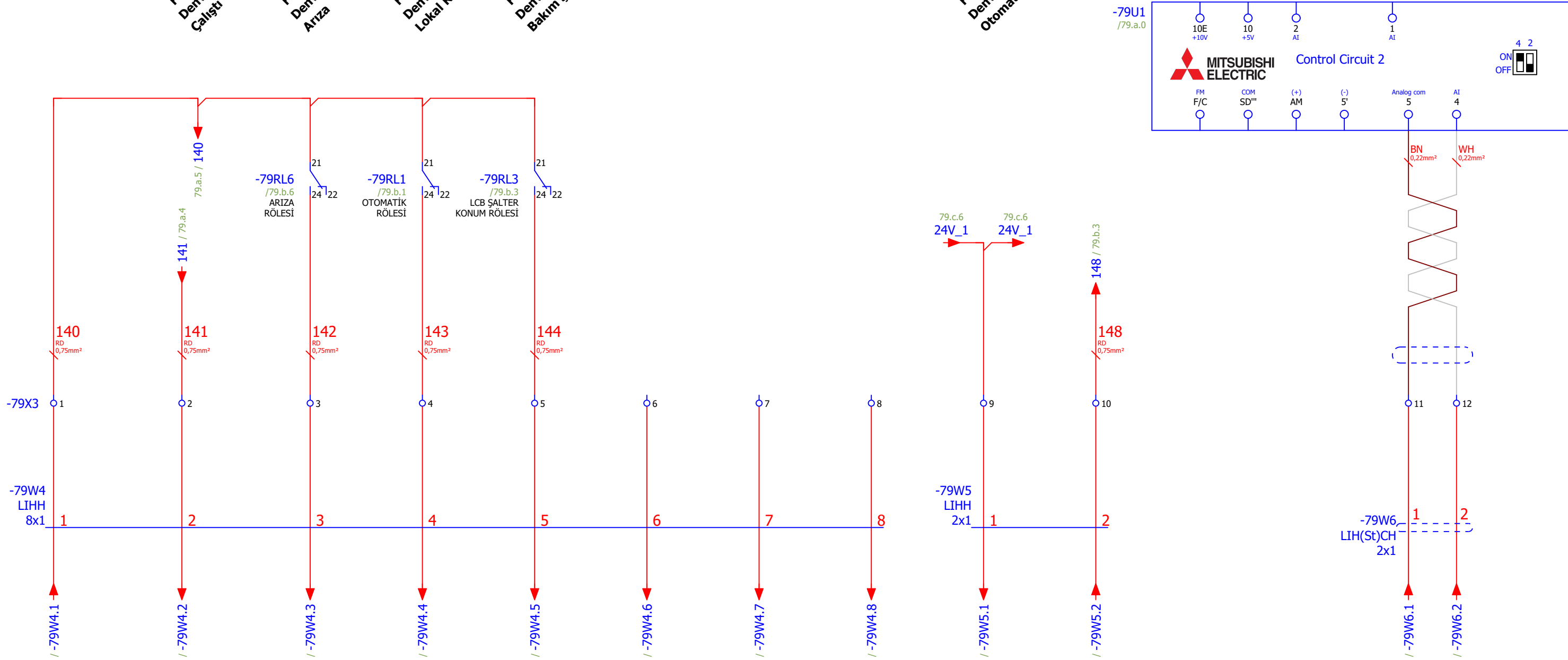
FLO1-DNV004-xM9  
Denver 7 - Ara Ürün Denver Selül Köpük Paleti Çalıştı


FLO1-DNV004-xM9  
Denver 7 - Ara Ürün Denver Selül Köpük Paleti Arıza

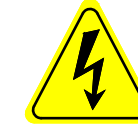
FLO1-DNV004-xM9  
Denver 7 - Ara Ürün Denver Selül Köpük Paleti Lokal Remote

FLO1-DNV004-xM9  
Denver 7 - Ara Ürün Denver Selül Köpük Paleti Bakım Şalteri

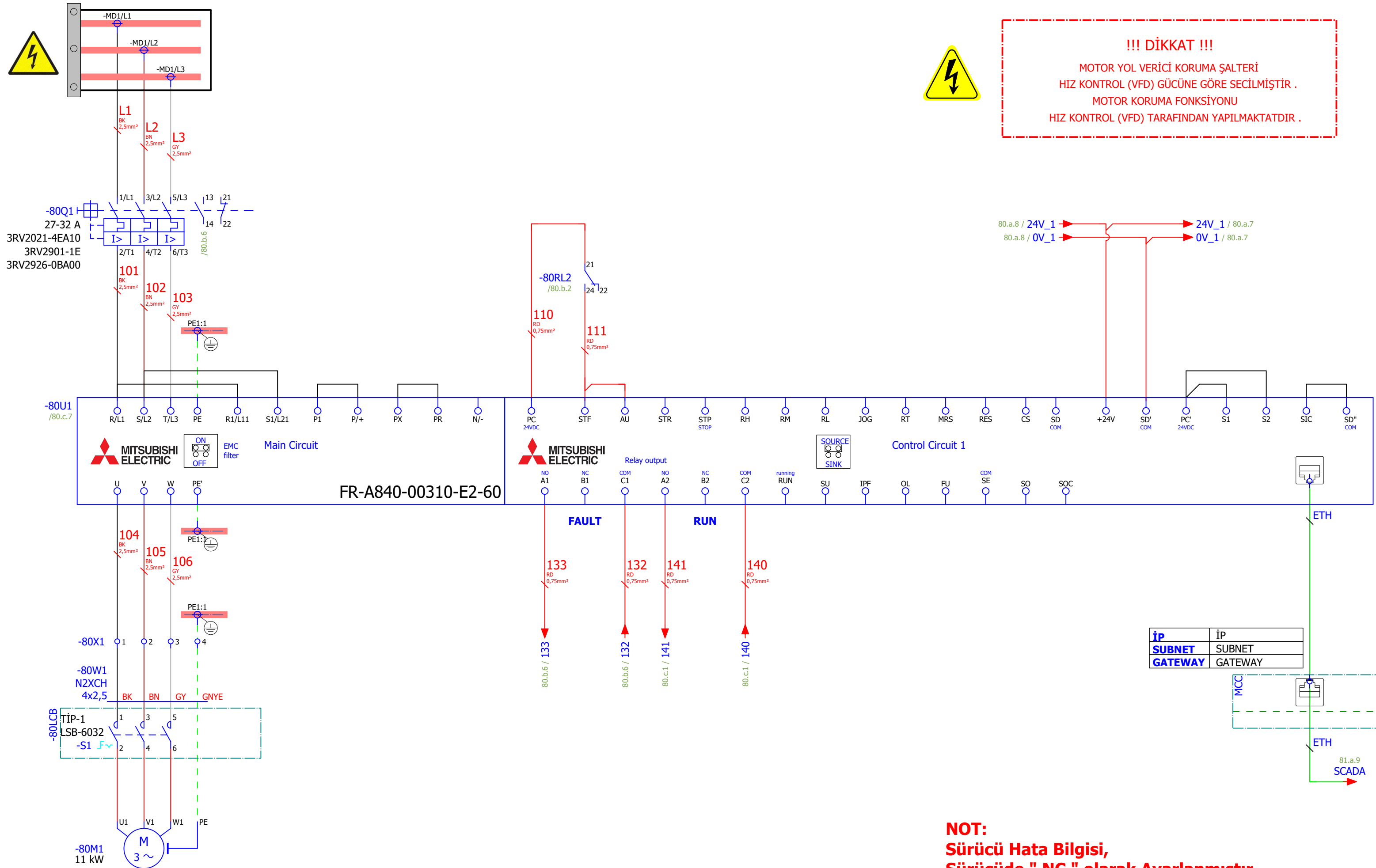
FLO1-DNV004-xM9  
Denver 7 - Ara Ürün Denver Selül Köpük Paleti Otomatik Start



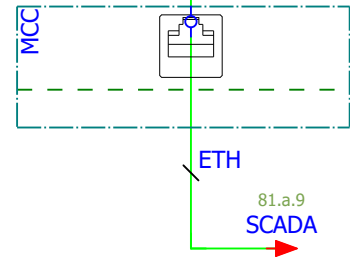
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-DNV004-xM9		Denver 7 - Ara Ürün Denver Selül Köpük Paleti	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		80.a
							Previous page:		79.b



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

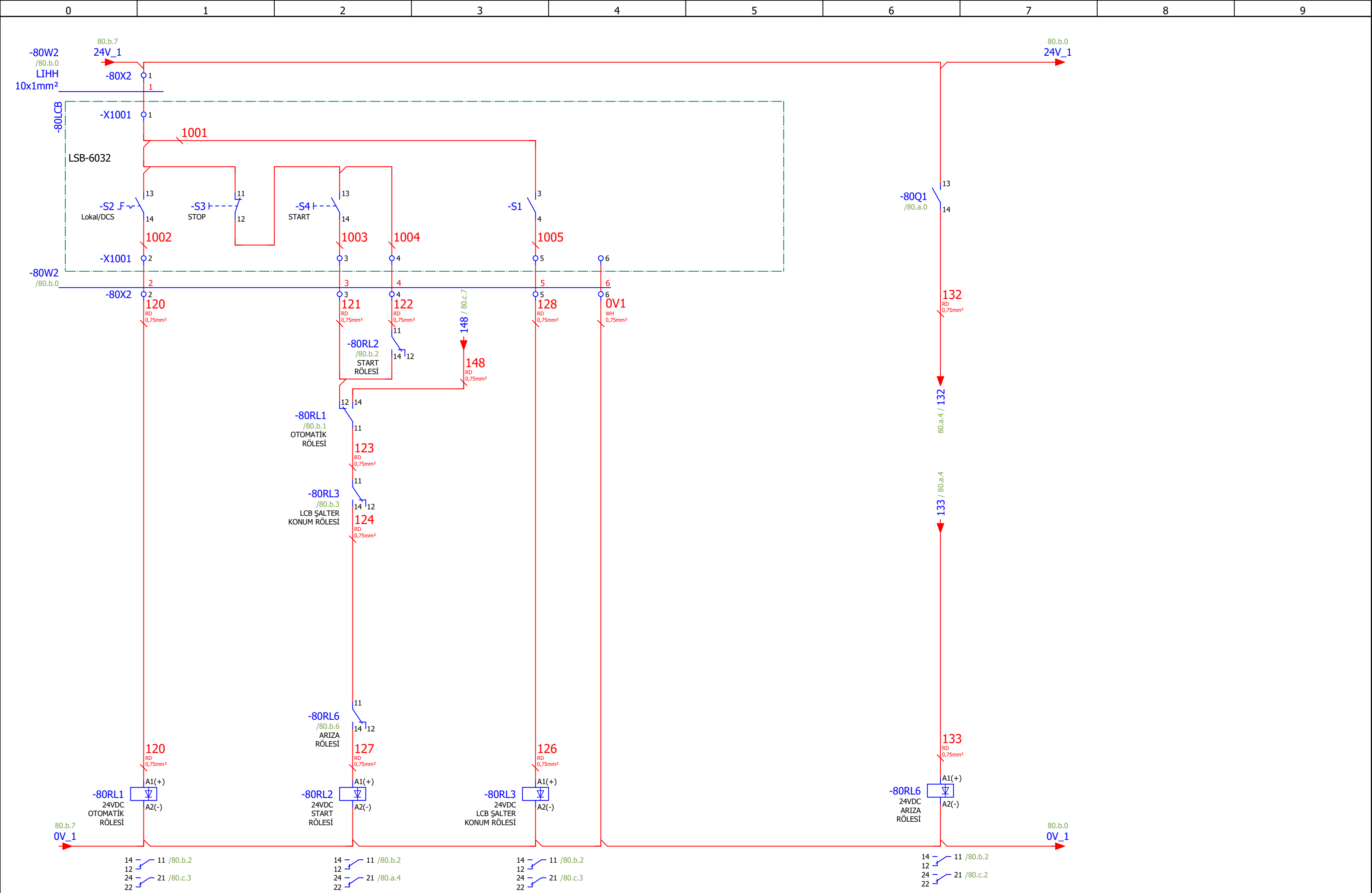


İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP001-xM1		Siklon-1 popması(susuzlaştırma elek-1'e)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		80.b
							Previous page:		79.c



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)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP001-xM1		Siklon-1 popması(susuzlaştırma elek-1'e)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>= GB1</span> <span>+ MCC_2</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Next page: 80.c</span> <span>Previous page: 80.a</span> </div>							

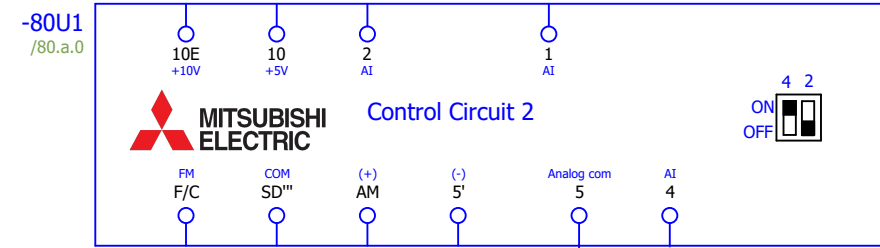
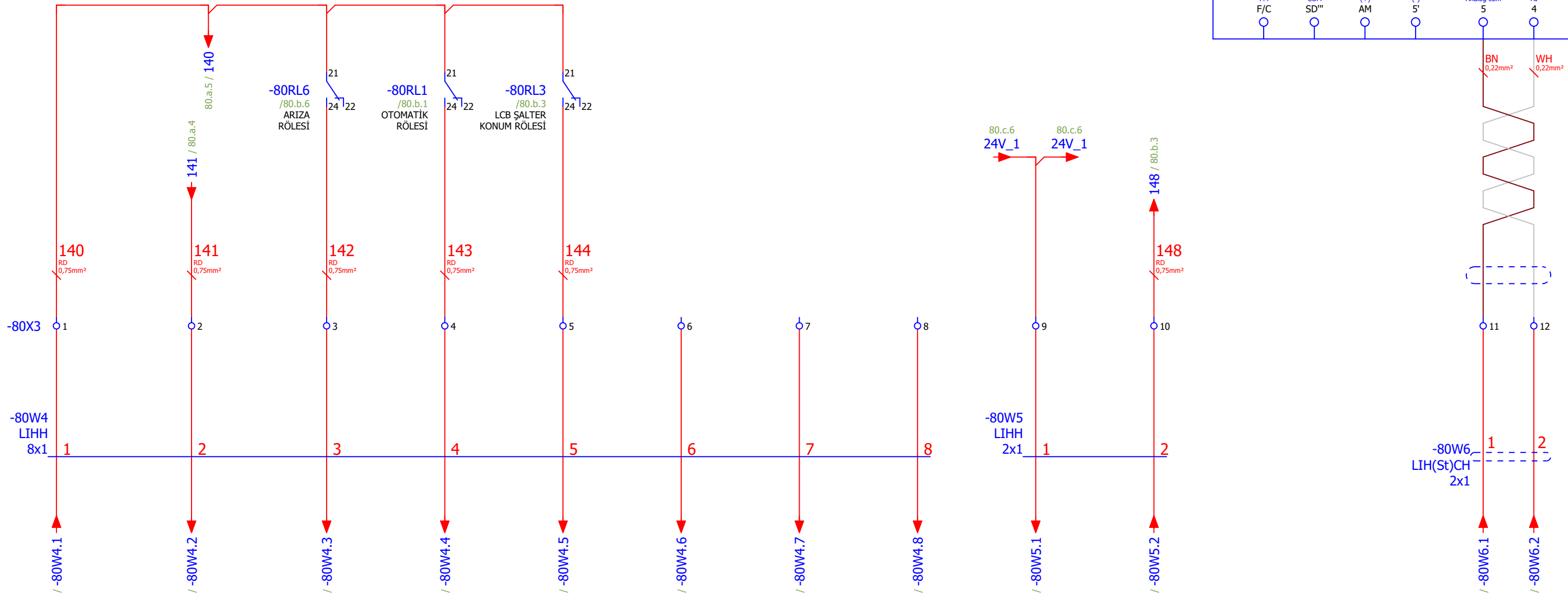
FLO1-PMP001-xM1  
Siklon-1 popması(susuzlaştırma elek-1'e)  
Çalıştı

FLO1-PMP001-xM1  
Siklon-1 popması(susuzlaştırma elek-1'e)  
Arıza

FLO1-PMP001-xM1  
Siklon-1 popması(susuzlaştırma elek-1'e)  
Lokal Remote

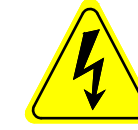
FLO1-PMP001-xM1  
Siklon-1 popması(susuzlaştırma elek-1'e)  
Bakım Şalteri

FLO1-PMP001-xM1  
Siklon-1 popması(susuzlaştırma elek-1'e)  
Otomatik Start

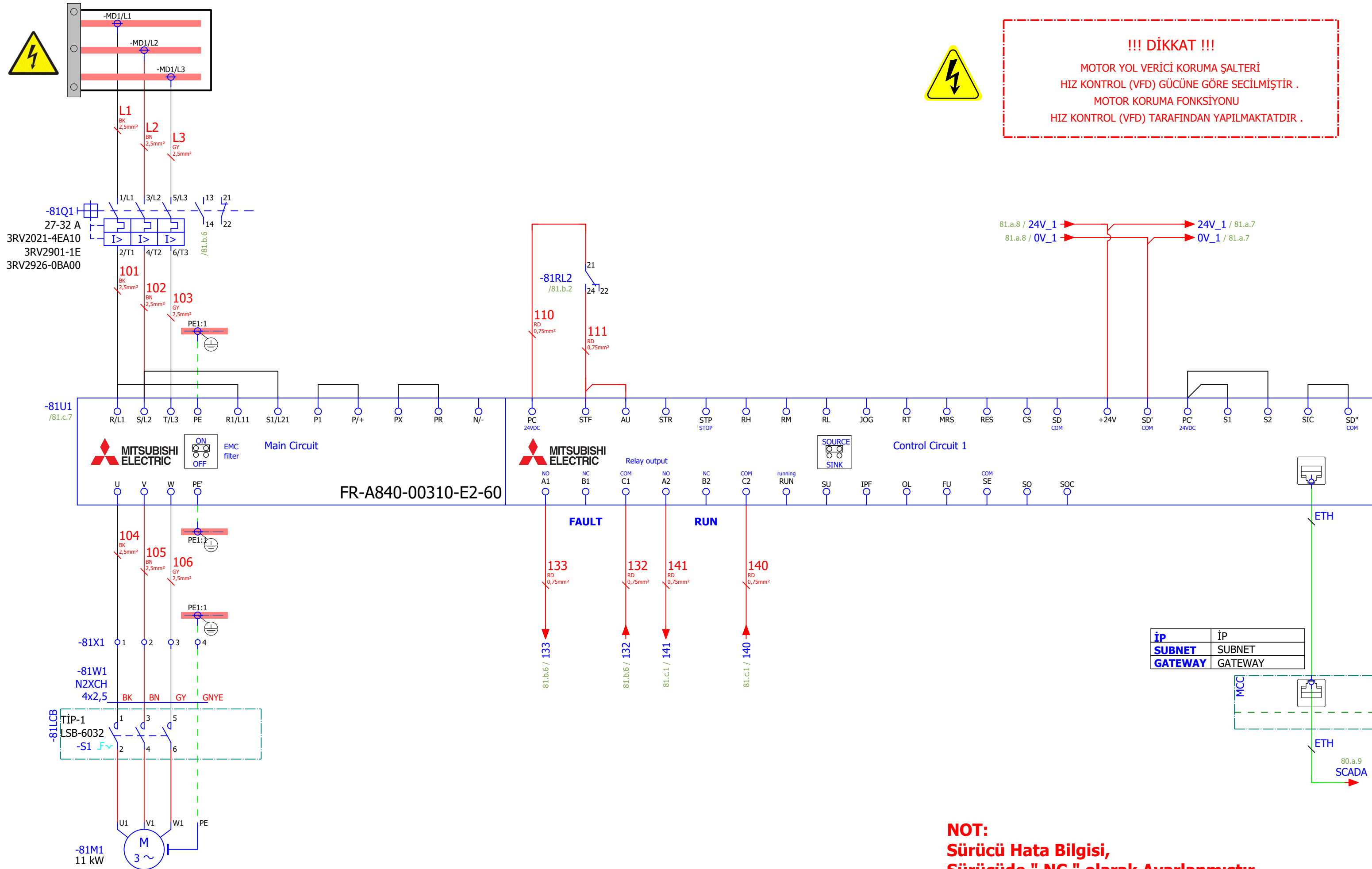


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)								
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	FLO1-PMP001-xM1		Siklon-1 popması(susuzlaştırma elek-1'e)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON								
<table border="1"> <tr> <td>=</td> <td>GB1</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>MCC_2</td> </tr> <tr> <td>Next page:</td> <td>81.a</td> </tr> <tr> <td>Previous page:</td> <td>80.b</td> </tr> </table>							=	GB1	+	MCC_2	Next page:	81.a	Previous page:	80.b
=	GB1													
+	MCC_2													
Next page:	81.a													
Previous page:	80.b													





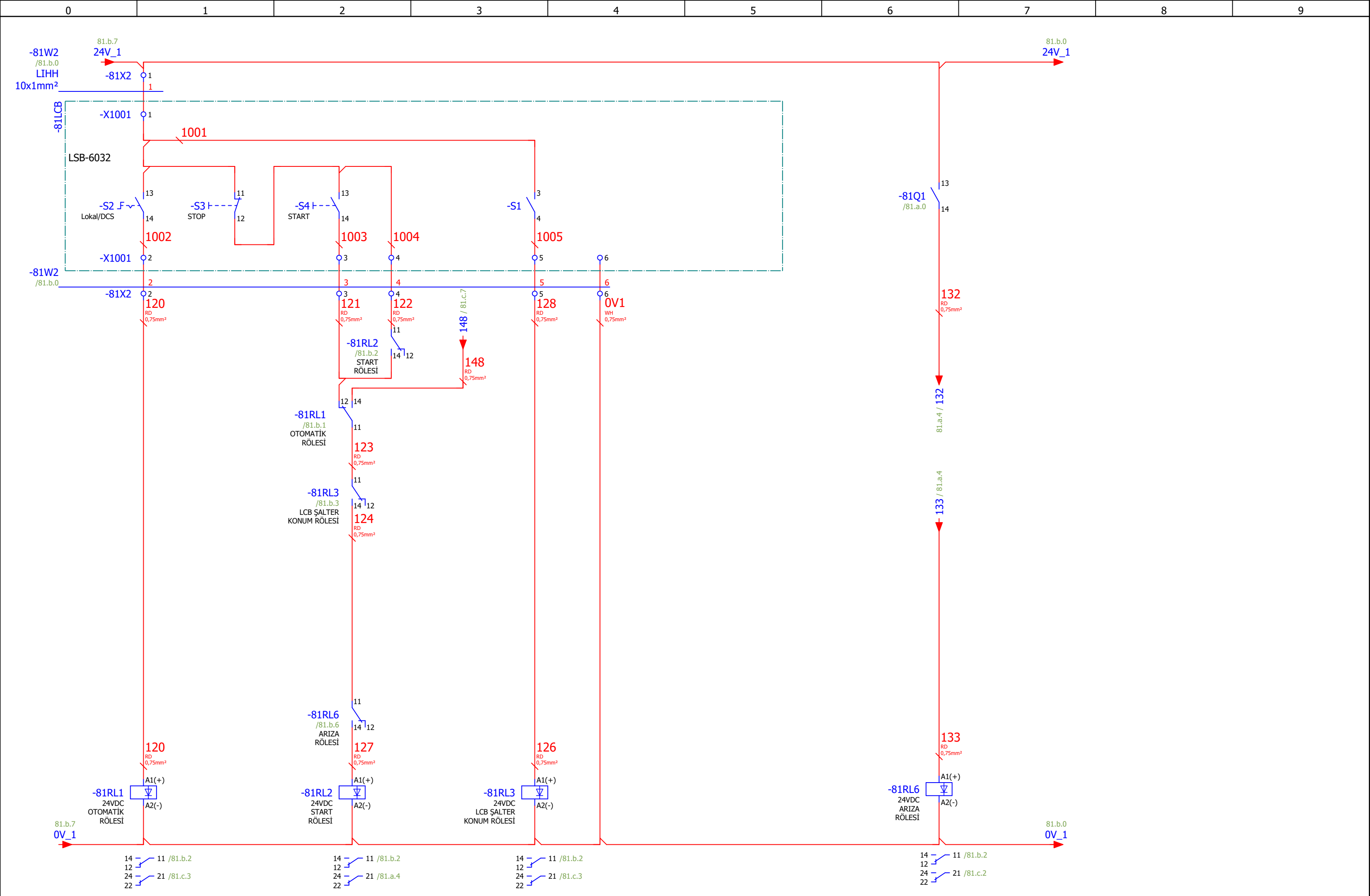
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .




İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP002-xM1		Siklon-2 popması(susuzlaştırma elek-2'ye)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		81.b
							Previous page:		80.c



81.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP002-xM1		Siklon-2 popması(susuzlaştırma elek-2'ye)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+ Next page:	MCC_2 81.c
							Previous page:	81.a	



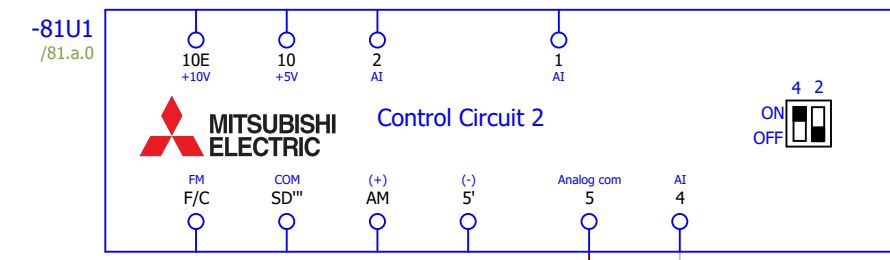
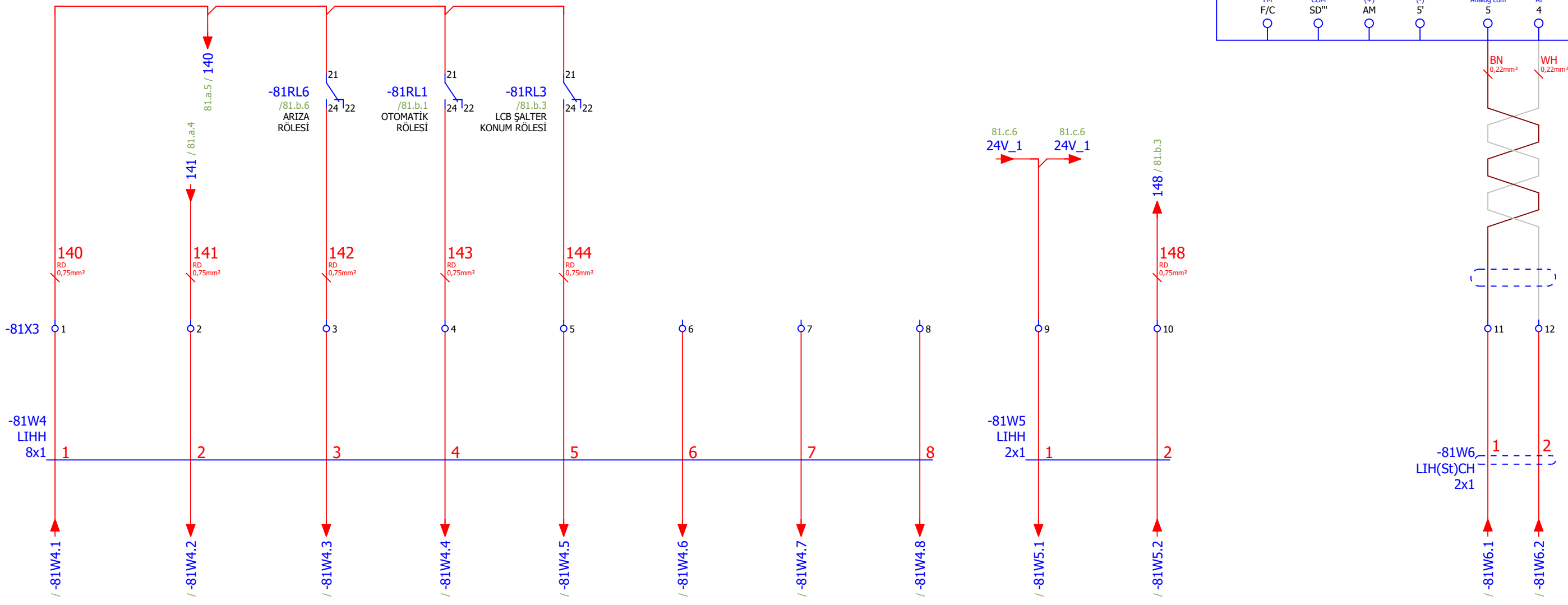
FLO1-PMP002-xM1  
Siklon-2 popması(susuzlaştırma elek-2'ye)  
Çalıştı


FLO1-PMP002-xM1  
Siklon-2 popması(susuzlaştırma elek-2'ye)  
Arıza

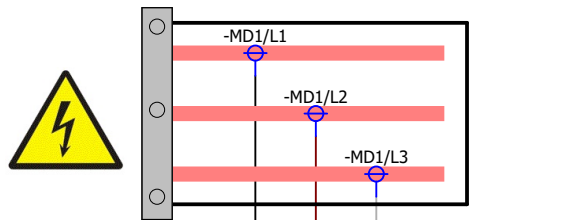
FLO1-PMP002-xM1  
Siklon-2 popması(susuzlaştırma elek-2'ye)  
Lokal Remote

FLO1-PMP002-xM1  
Siklon-2 popması(susuzlaştırma elek-2'ye)  
Bakım Şalteri

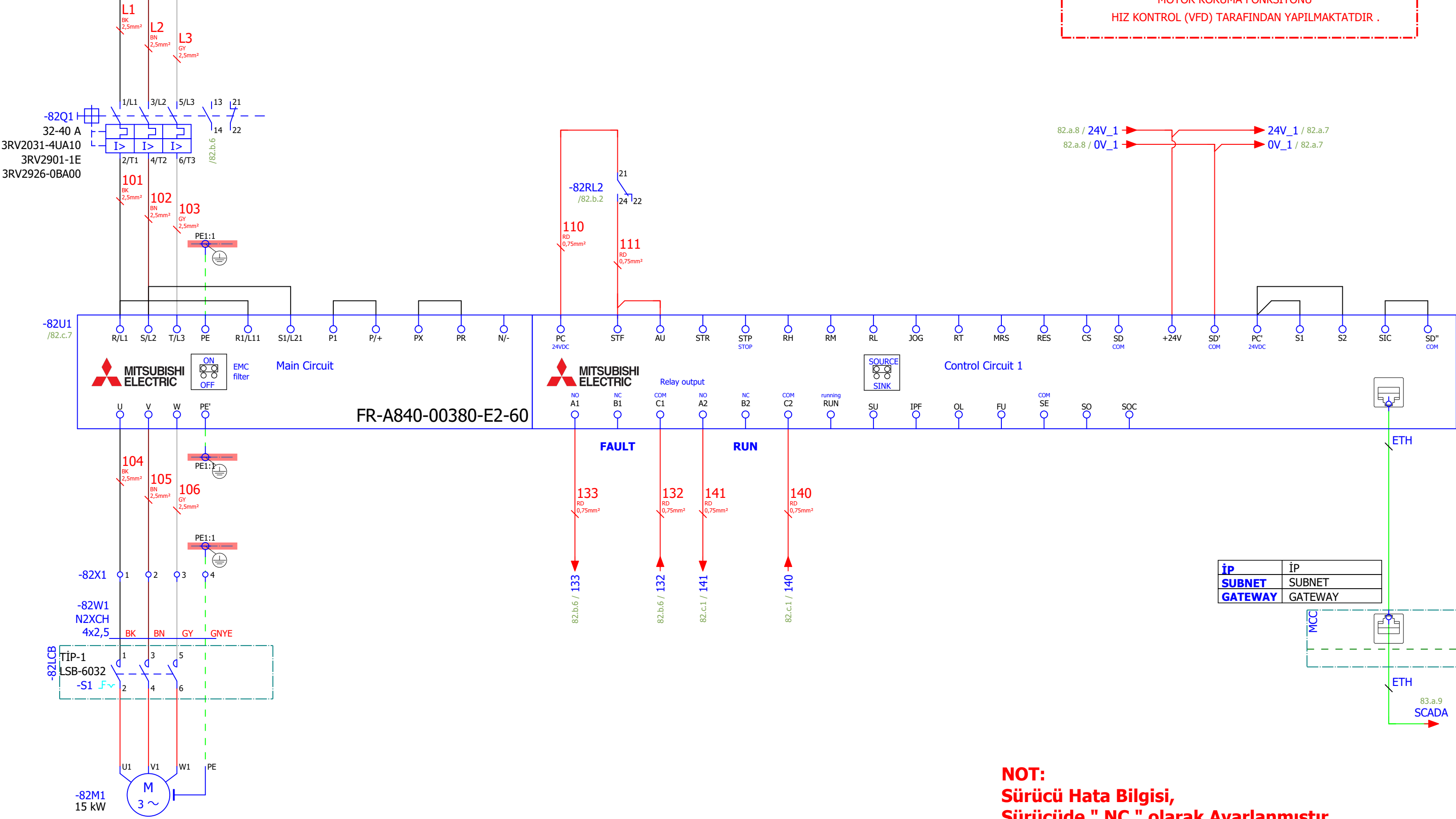
FLO1-PMP002-xM1  
Siklon-2 popması(susuzlaştırma elek-2'ye)  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP002-xM1		Siklon-2 popması(susuzlaştırma elek-2'ye)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		82.a
							Previous page:		81.b

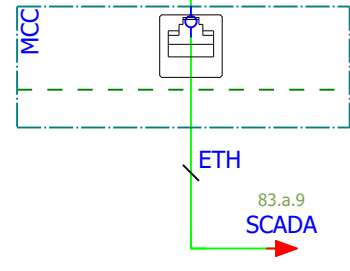


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



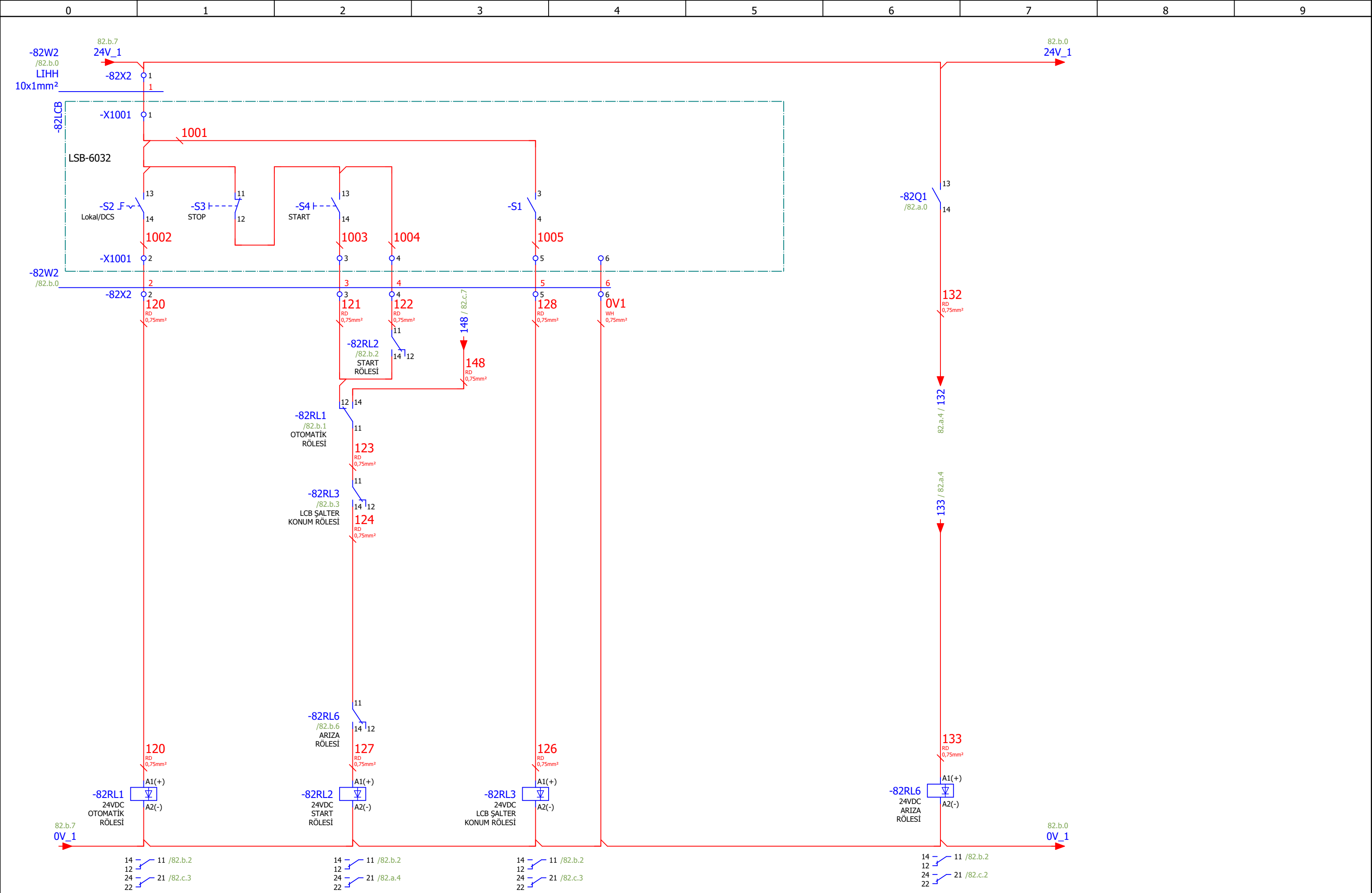
82.a.8 / 24V\_1 → 24V\_1 / 82.a.7  
 82.a.8 / 0V\_1 → 0V\_1 / 82.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP007-xM1		Derrick Elek Üstü Ürün - Elek Üstü Pompası	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		82.b
							Previous page:		81.c



82.a

Page: 82.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-PMP007-xM1		Derrick Elek Üstü Ürün - Elek Üstü Pompası	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
= GB1							
+ MCC_2							
Next page: 82.c							
Previous page: 82.a							

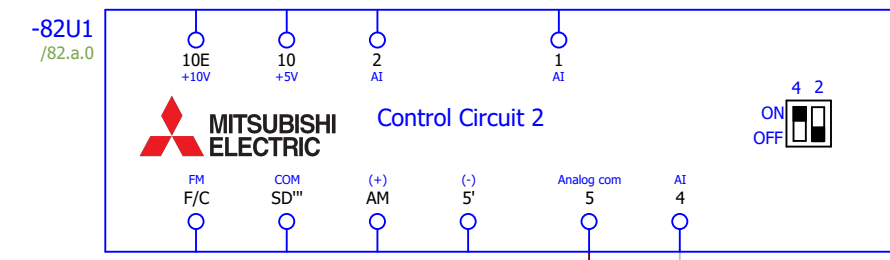
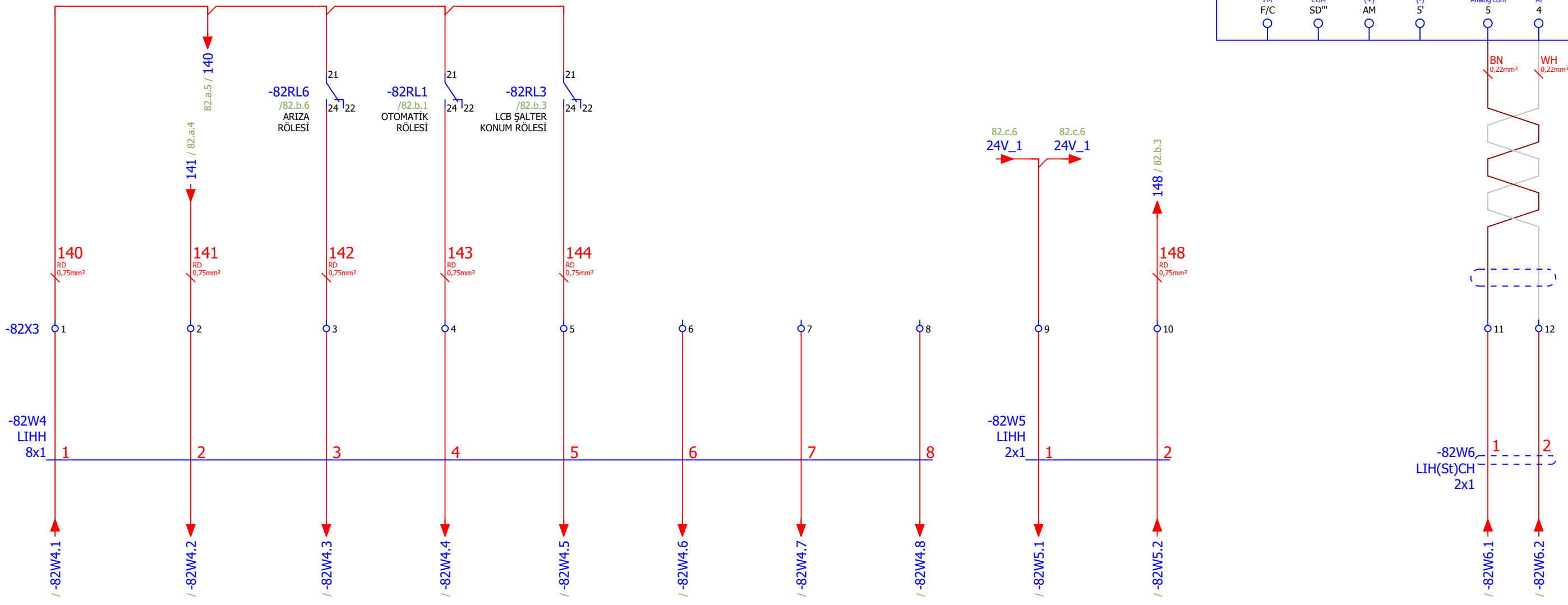
FLO1-PMP007-xM1  
Derrick Elek Üstü Ürün - Elek Üstü Pompası  
Çalıştı

FLO1-PMP007-xM1  
Derrick Elek Üstü Ürün - Elek Üstü Pompası  
Arıza

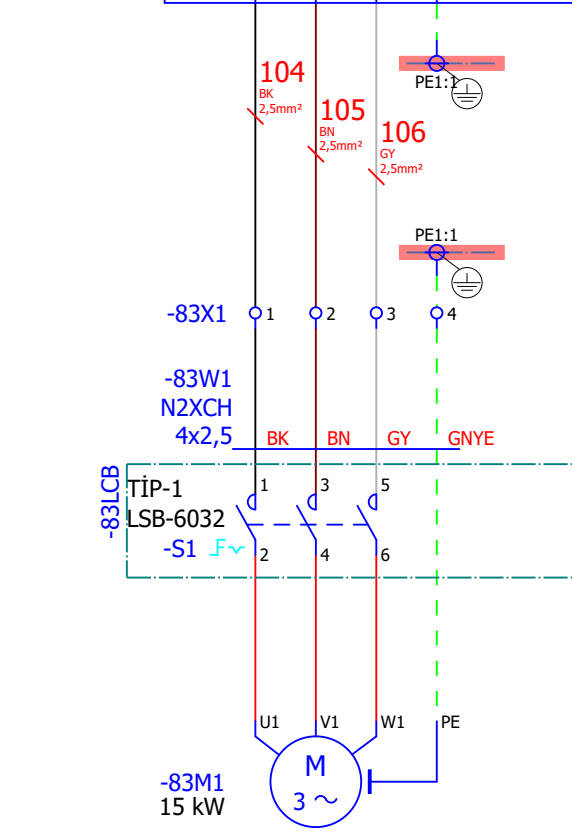
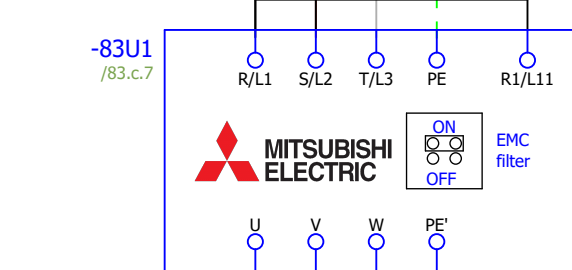
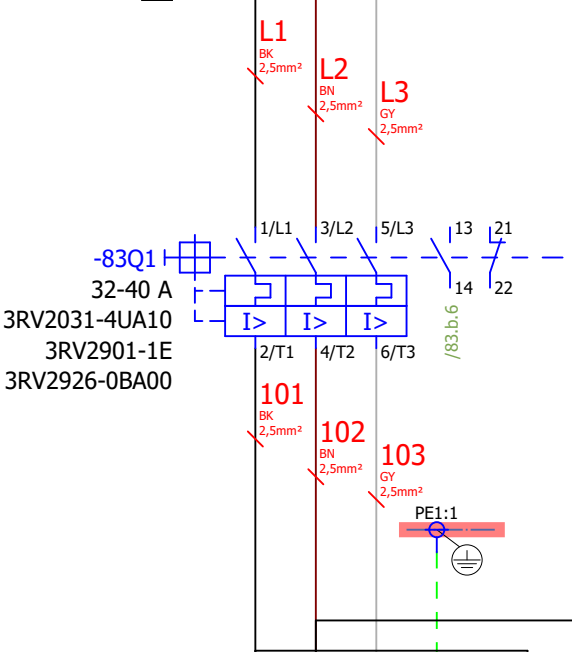
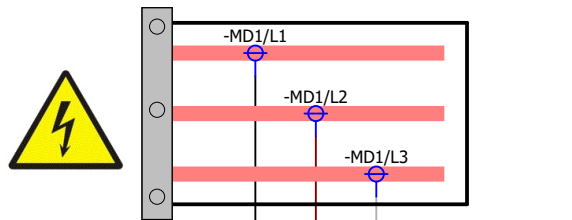
FLO1-PMP007-xM1  
Derrick Elek Üstü Ürün - Elek Üstü Pompası  
Lokal Remote

FLO1-PMP007-xM1  
Derrick Elek Üstü Ürün - Elek Üstü Pompası  
Bakım Şalteri

FLO1-PMP007-xM1  
Derrick Elek Üstü Ürün - Elek Üstü Pompası  
Otomatik Start



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP007-xM1		Derrick Elek Üstü Ürün - Elek Üstü Pompası	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		83.a
							Previous page:		82.b

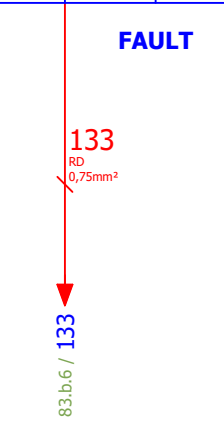
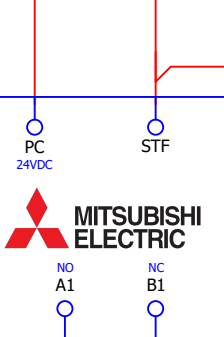
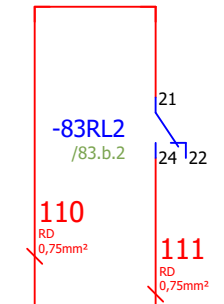


83M1 15 kW

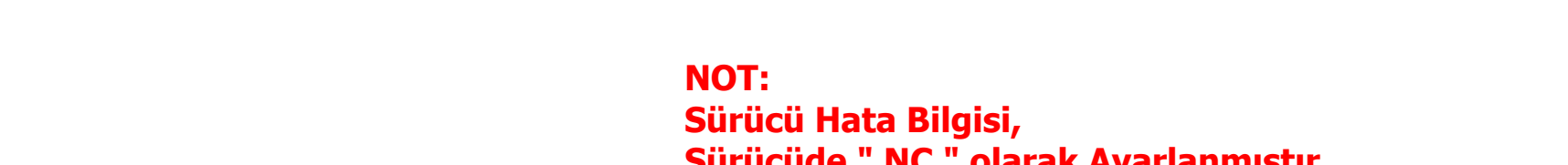
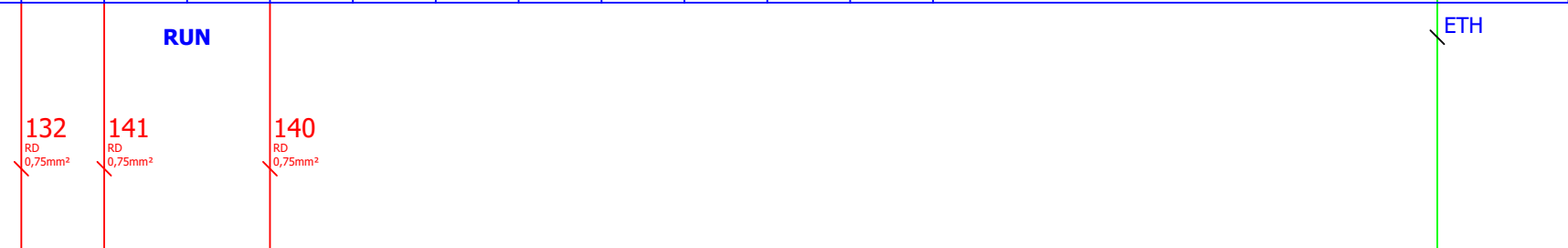
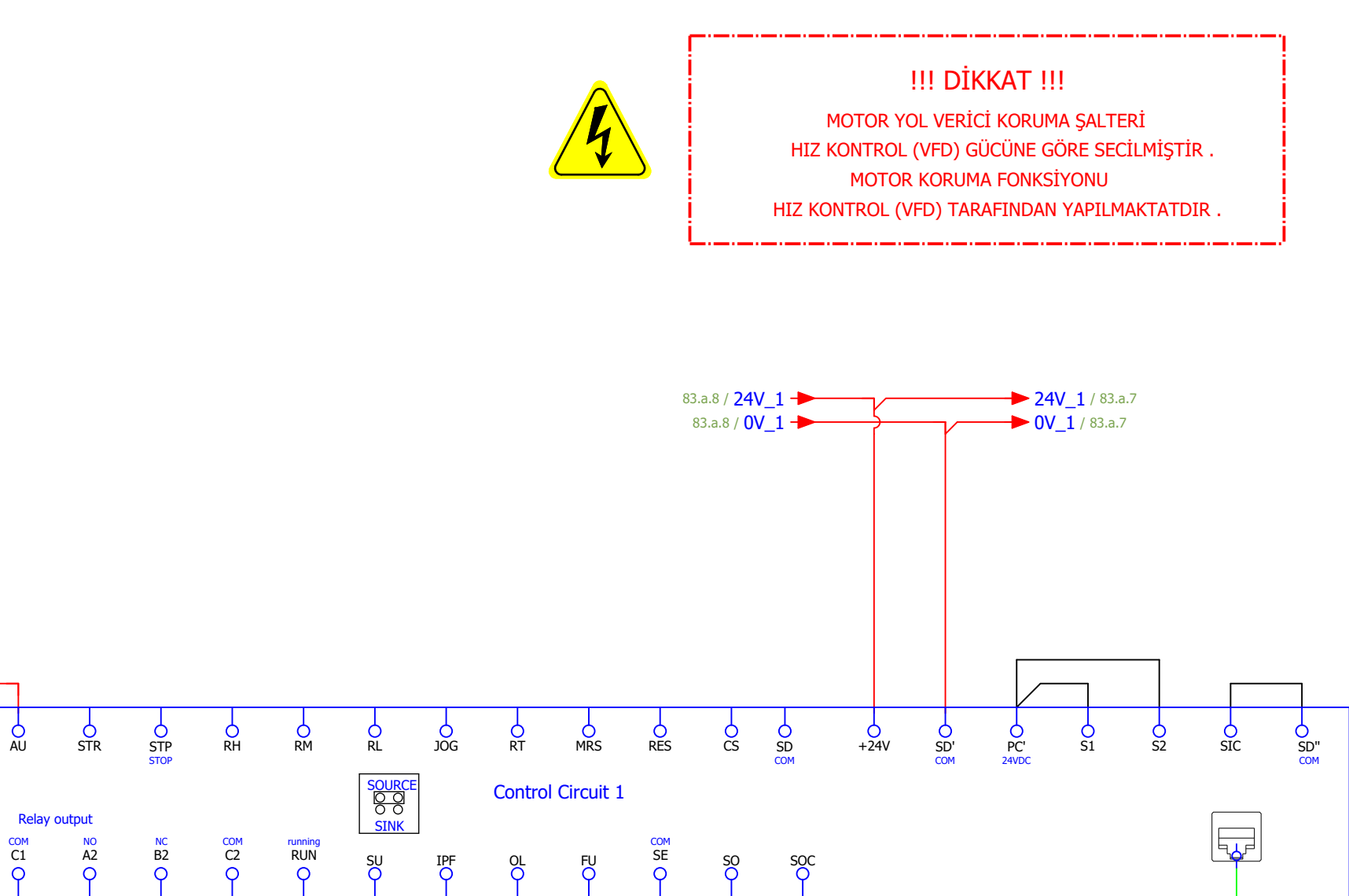


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

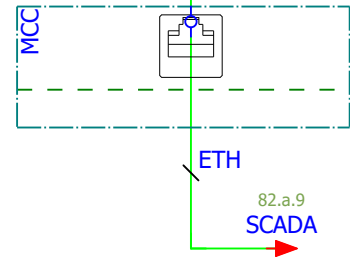
83.a.8 / 24V\_1 → 24V\_1 / 83.a.7  
 83.a.8 / 0V\_1 → 0V\_1 / 83.a.7



83.b.6 / 133  
 83.b.6 / 132  
 83.c.1 / 141  
 83.c.1 / 140

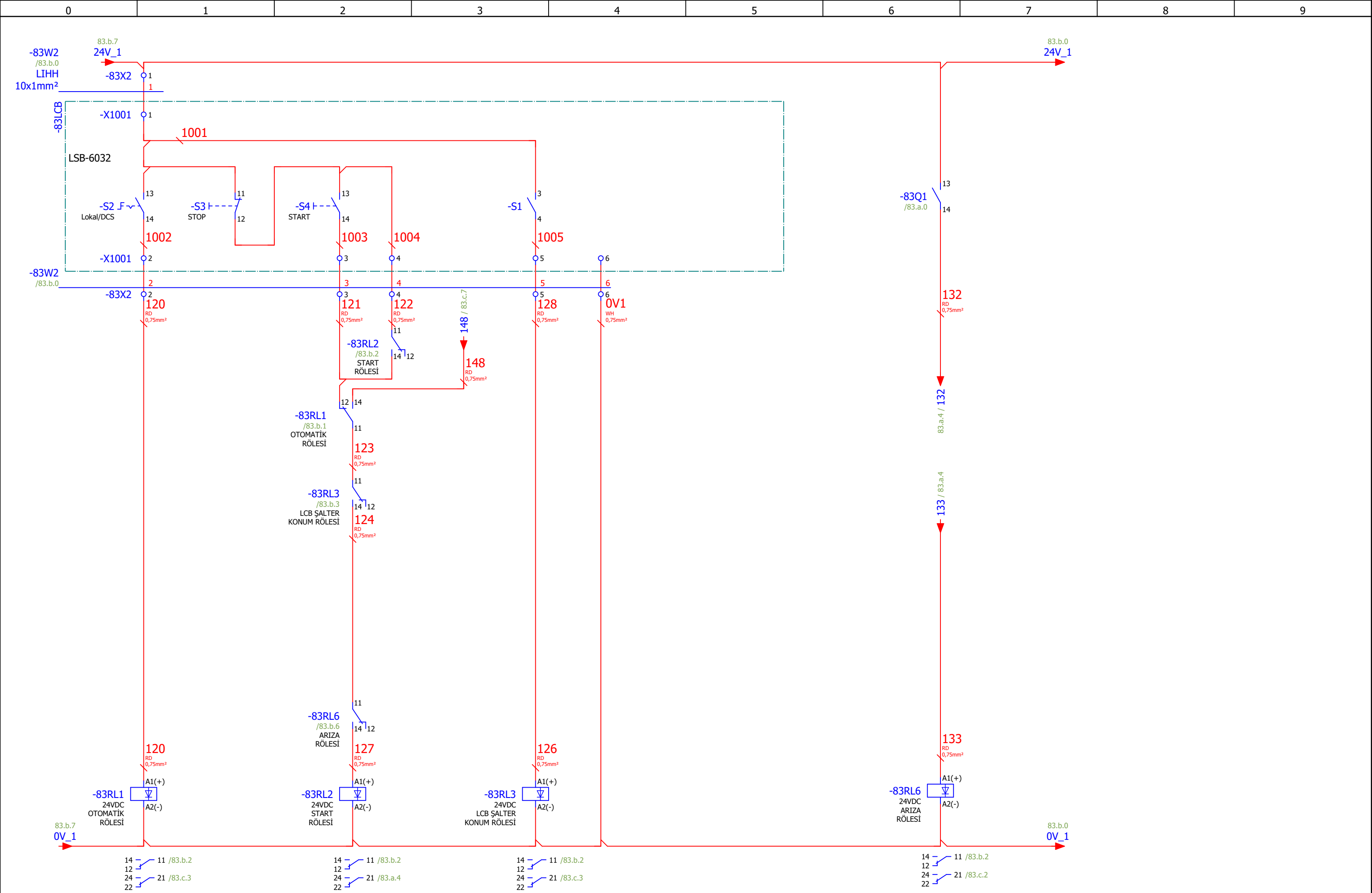


İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP003-xM1		Ara Ürün 1 hunisi besleme pompası	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		83.b
							Previous page:		82.c



83.a

Page: 83.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP003-xM1			Ara Ürün 1 hunisi besleme pompası	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	83.c
								Previous page:	83.a

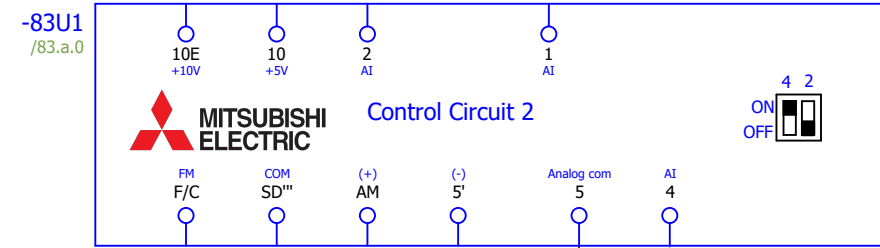
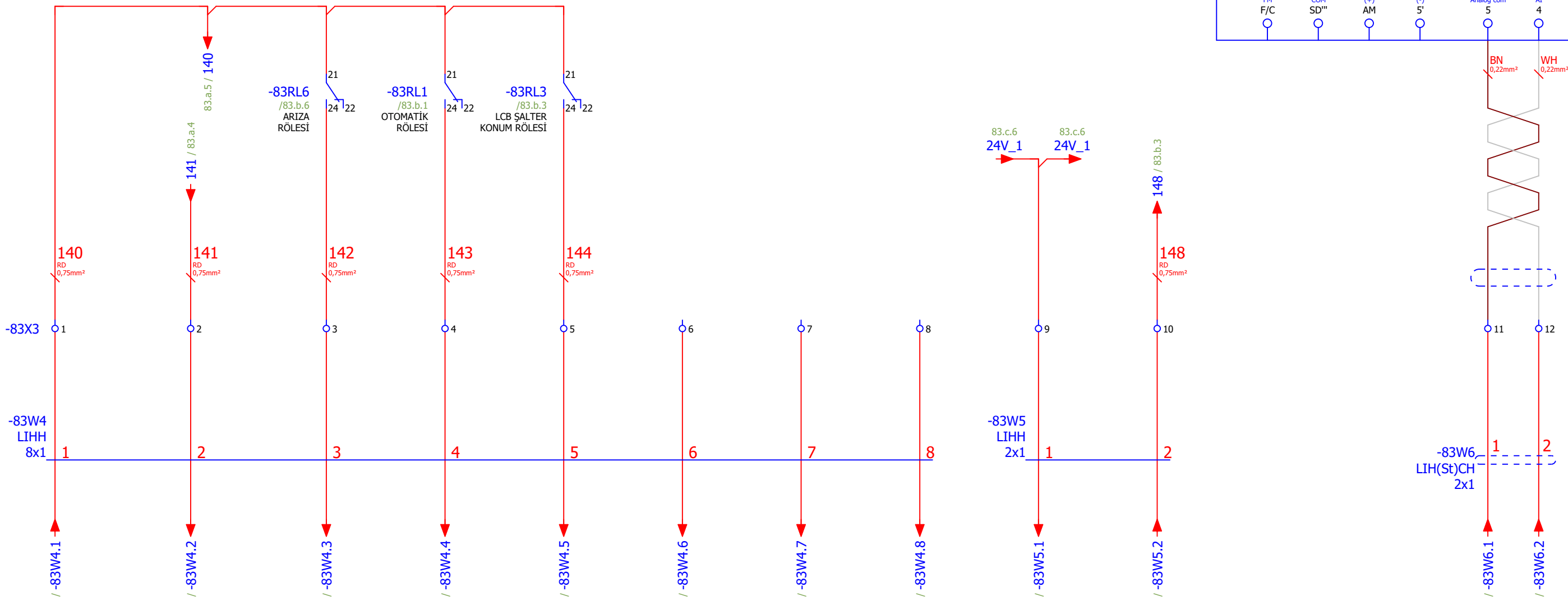
FLO1-PMP003-xM1  
Ara Ürün 1 hunisi besleme pompası  
Çalıştı

FLO1-PMP003-xM1  
Ara Ürün 1 hunisi besleme pompası  
Arıza

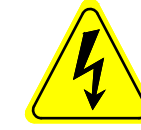
FLO1-PMP003-xM1  
Ara Ürün 1 hunisi besleme pompası  
Lokal Remote

FLO1-PMP003-xM1  
Ara Ürün 1 hunisi besleme pompası  
Bakım Şalteri

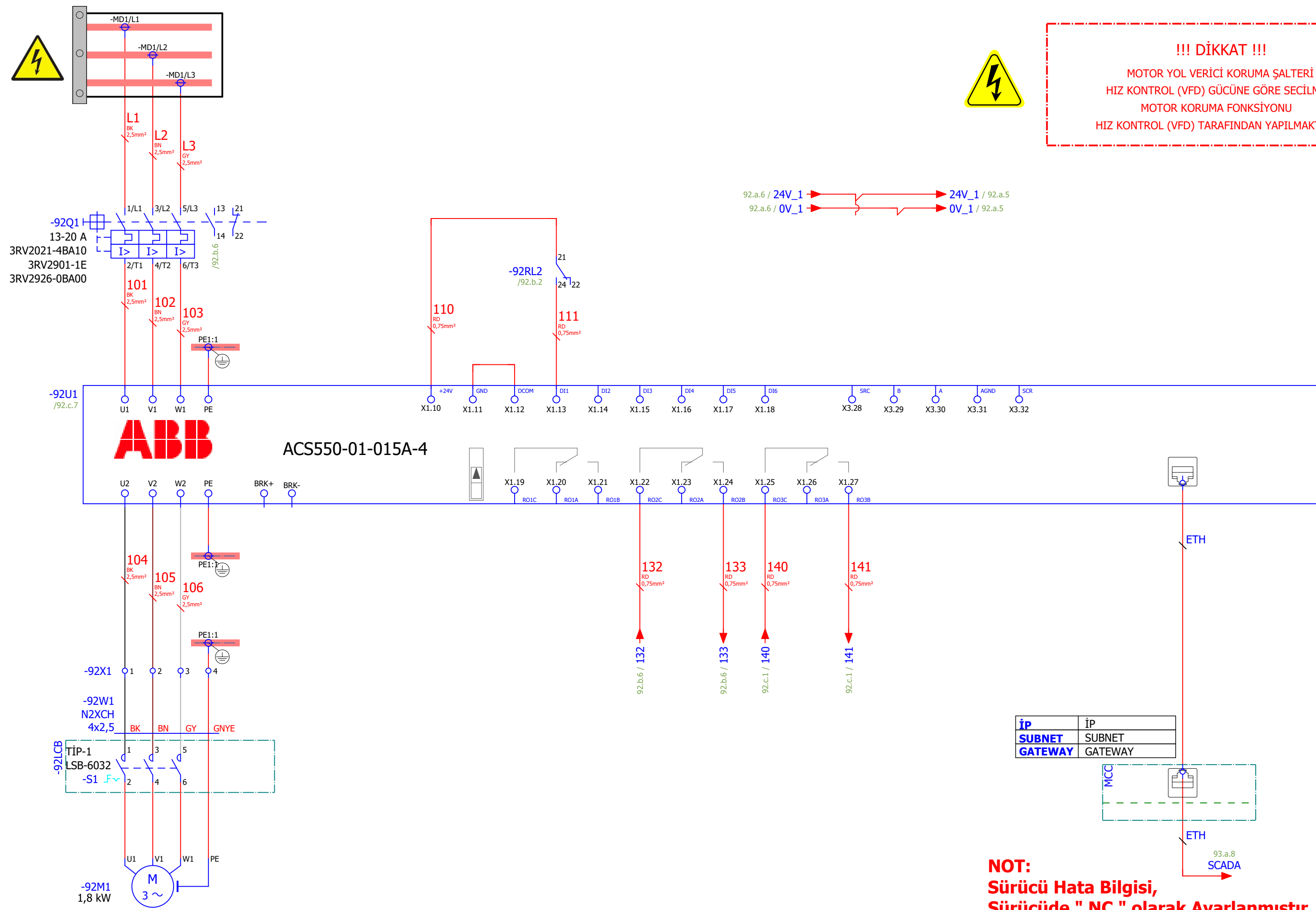
FLO1-PMP003-xM1  
Ara Ürün 1 hunisi besleme pompası  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP003-xM1			Ara Ürün 1 hunisi besleme pompası	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	92.a
								Previous page:	83.b



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



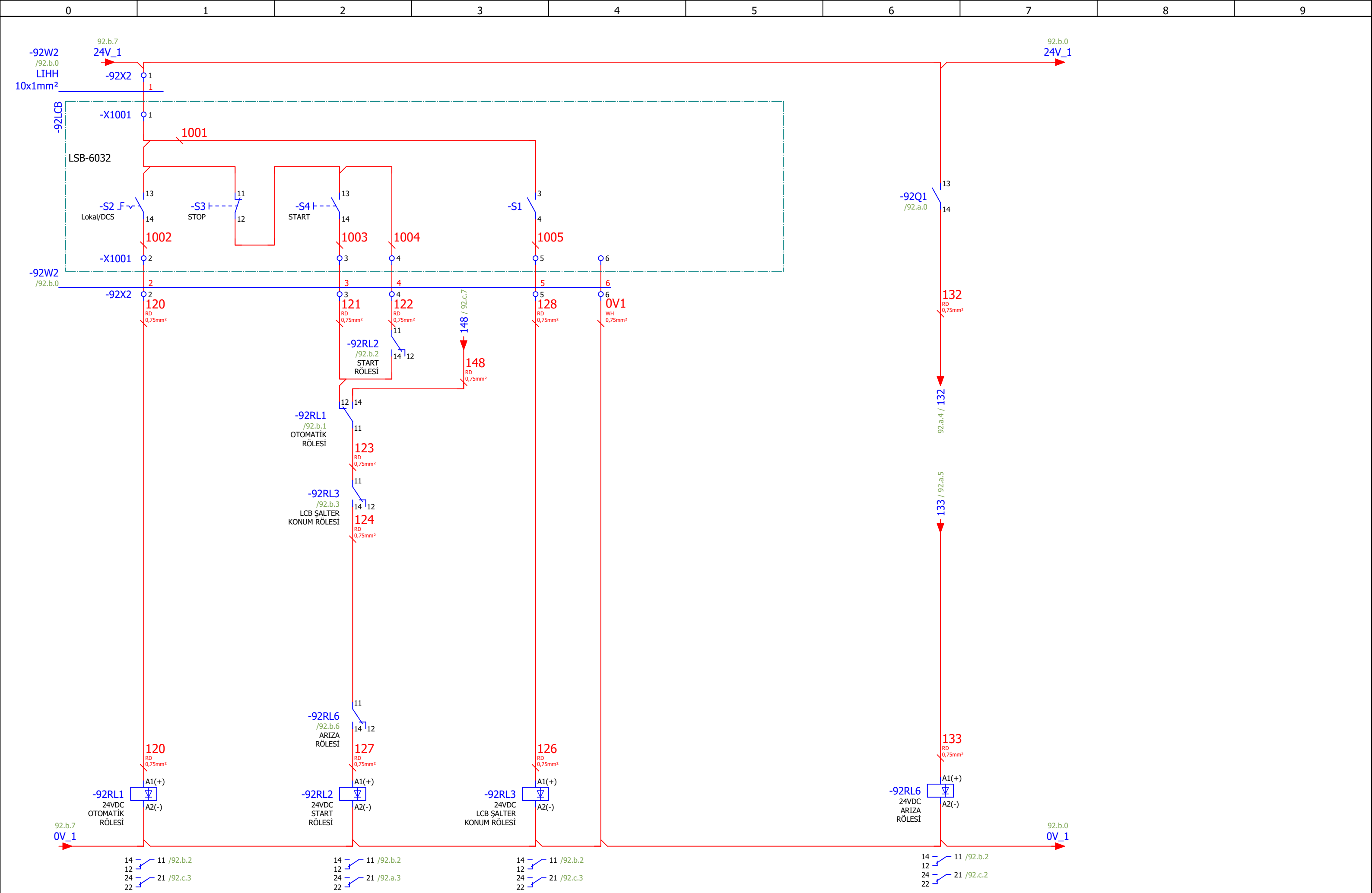
92.a.6 / 24V\_1 → 24V\_1 / 92.a.5  
 92.a.6 / OV\_1 → OV\_1 / 92.a.5

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB006-xM1		NGG eleği-1.1	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		92.b
							Previous page:		83.c





92.a

Page: 92.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB006-xM1			NGG eleği-1.1	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	92.c
								Previous page:	92.a

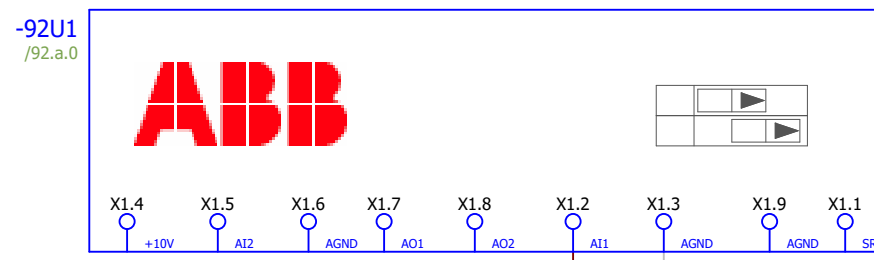
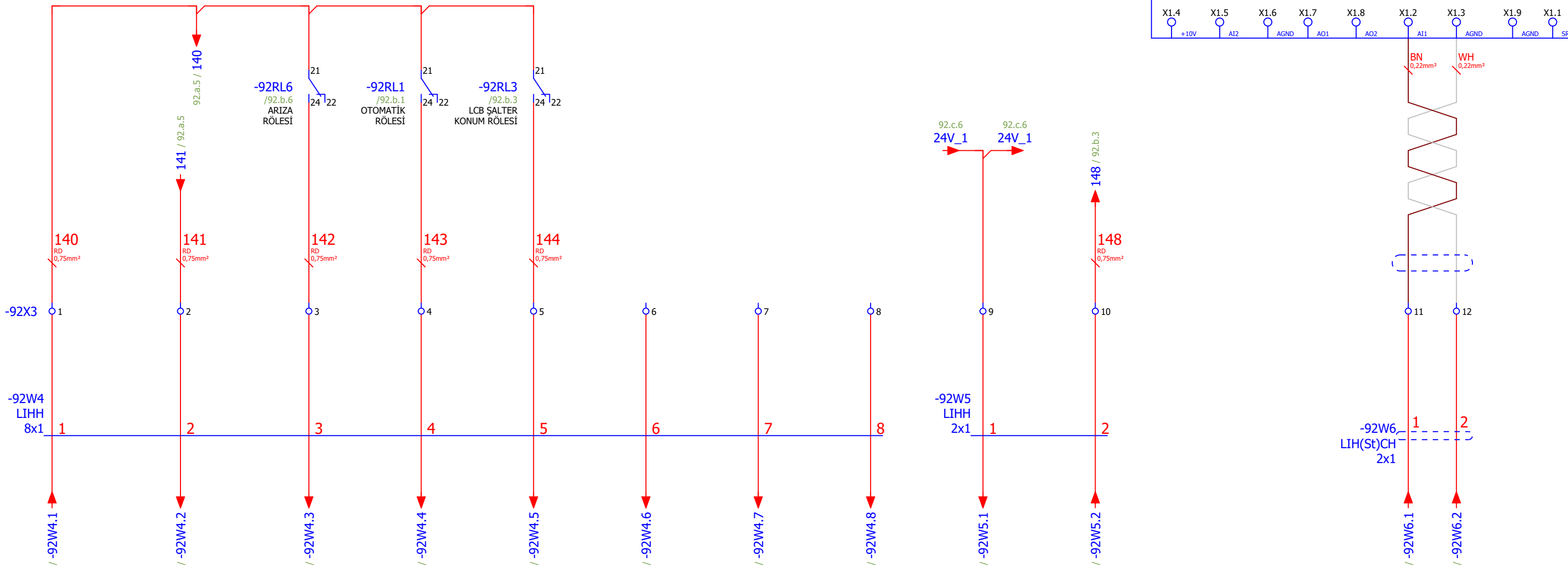
FLO1-SVB006-xM1  
NGG eleği-1.1  
Çalıştı

FLO1-SVB006-xM1  
NGG eleği-1.1  
Arıza

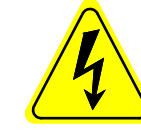
FLO1-SVB006-xM1  
NGG eleği-1.1  
Lokal Remote

FLO1-SVB006-xM1  
NGG eleği-1.1  
Bakım Şalteri

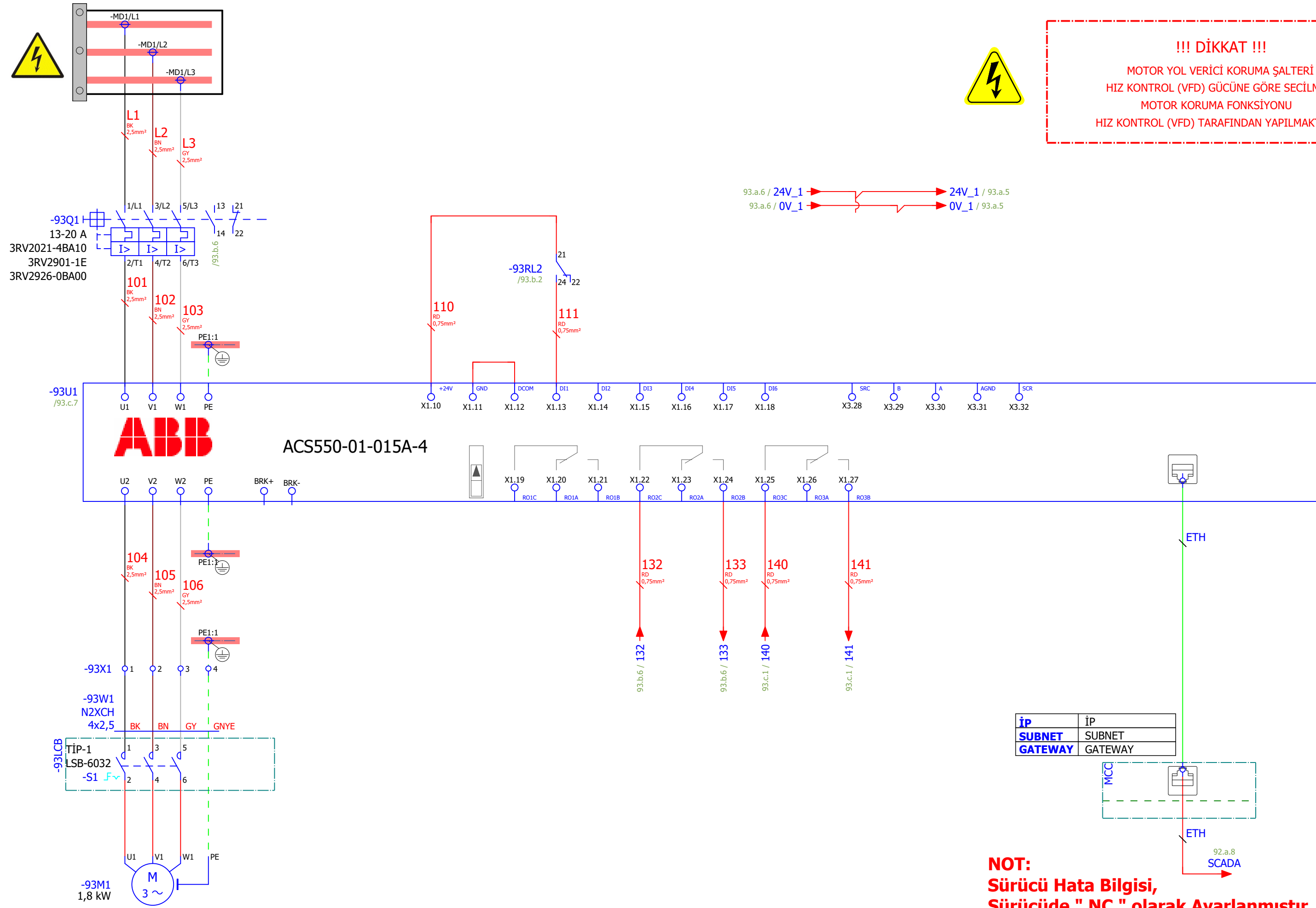
FLO1-SVB006-xM1  
NGG eleği-1.1  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB006-xM1			NGG eleği-1.1	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	93.a
								Previous page:	92.b



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

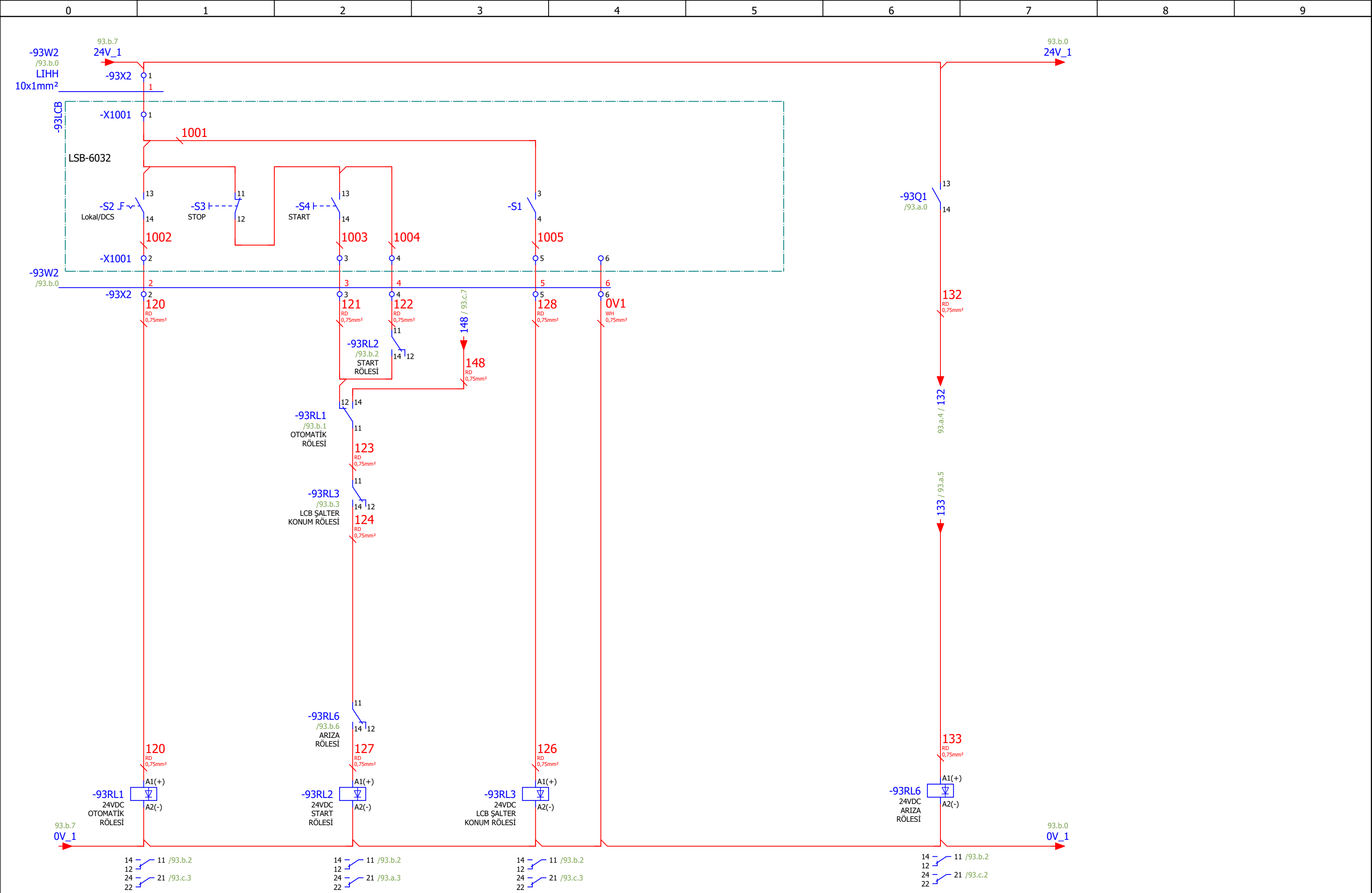


93.a.6 / 24V\_1 → 24V\_1 / 93.a.5  
 93.a.6 / OV\_1 → OV\_1 / 93.a.5

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SVB006-xM2		NGG eleği-1.2	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		93.b
							Previous page:		92.c



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-SVB006-xM2		NGG eleği-1.2	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
= GB1							
+ MCC_2							
Next page: 93.c							
Previous page: 93.a							

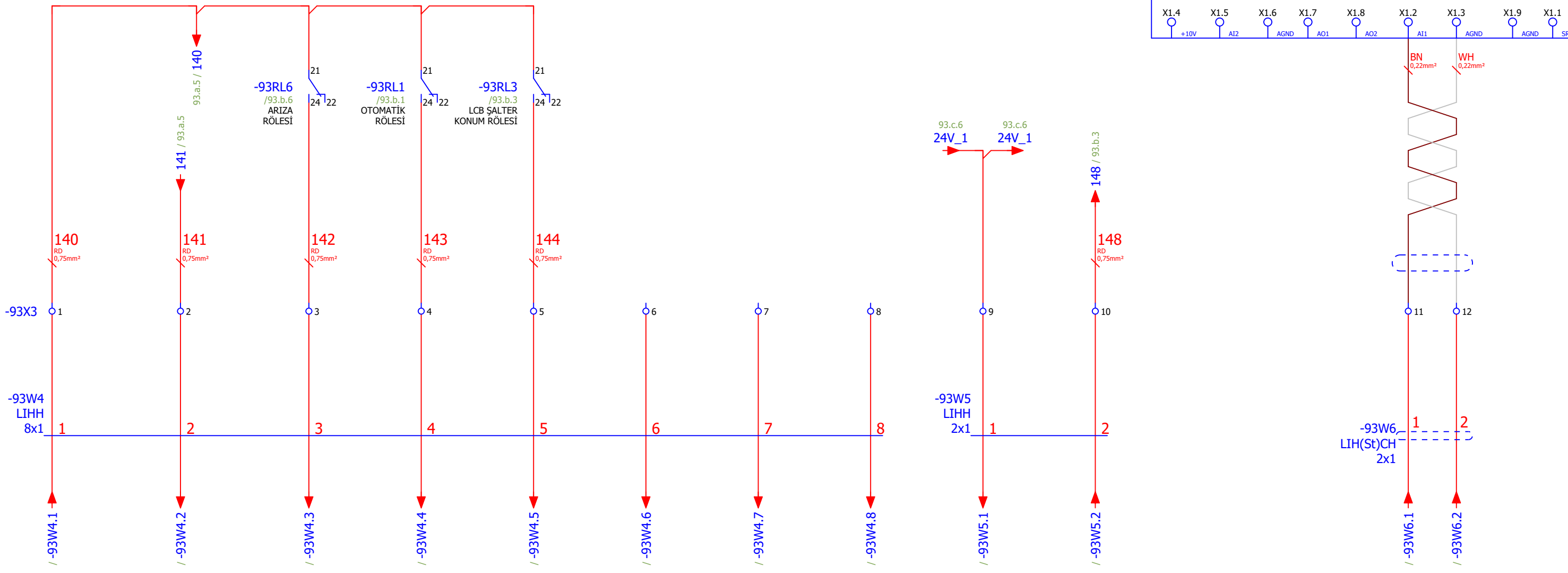
FLO1-SVB006-xM2  
NGG eleği-1.2  
Çalıştı

FLO1-SVB006-xM2  
NGG eleği-1.2  
Arıza

FLO1-SVB006-xM2  
NGG eleği-1.2  
Lokal Remote

FLO1-SVB006-xM2  
NGG eleği-1.2  
Bakım Şalteri

FLO1-SVB006-xM2  
NGG eleği-1.2  
Otomatik Start

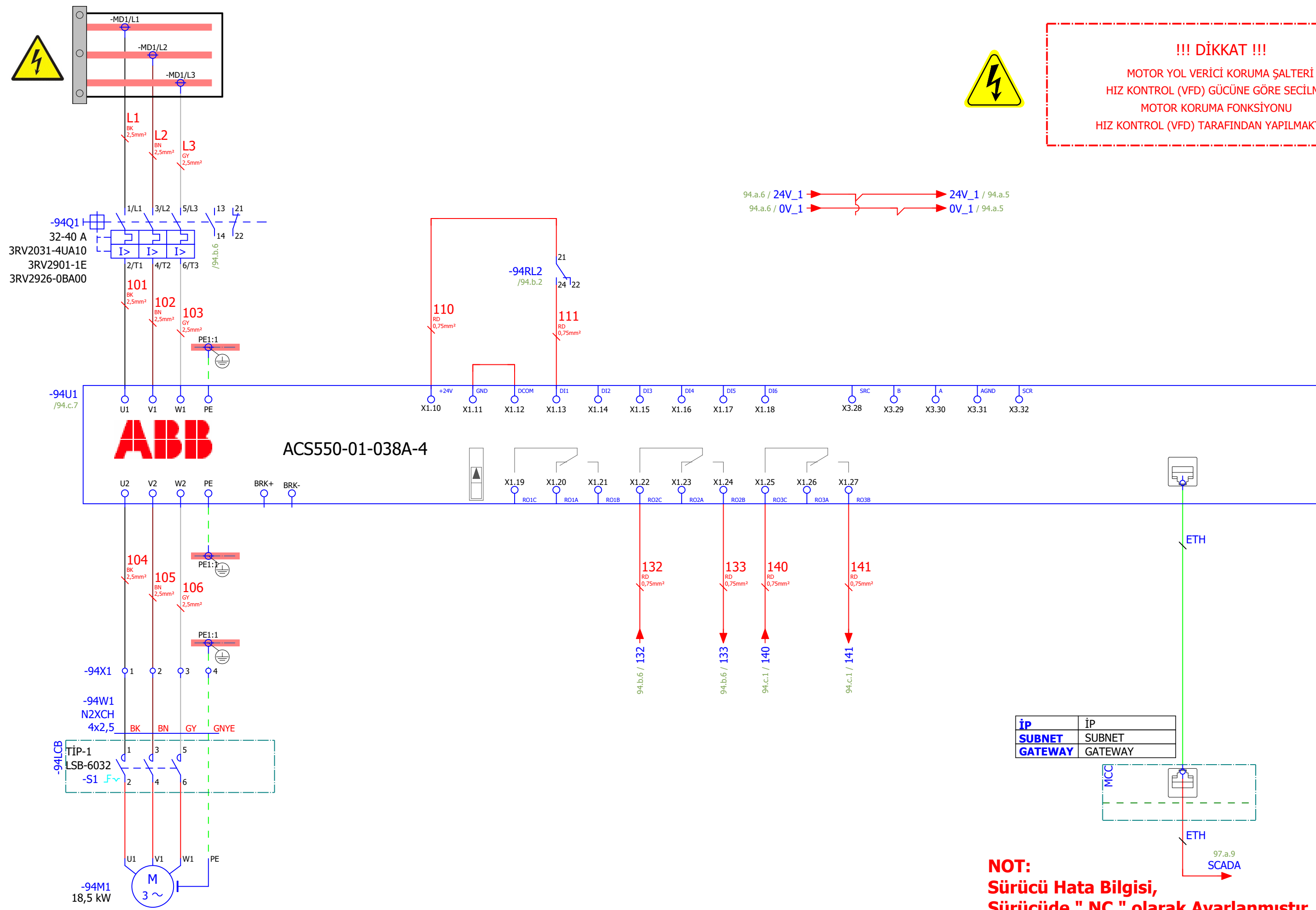


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)								
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	FLO1-SVB006-xM2		NGG eleği-1.2	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON								
<table border="1"> <tr> <td>=</td> <td>GB1</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>MCC_2</td> </tr> <tr> <td>Next page:</td> <td>94.a</td> </tr> <tr> <td>Previous page:</td> <td>93.b</td> </tr> </table>							=	GB1	+	MCC_2	Next page:	94.a	Previous page:	93.b
=	GB1													
+	MCC_2													
Next page:	94.a													
Previous page:	93.b													





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

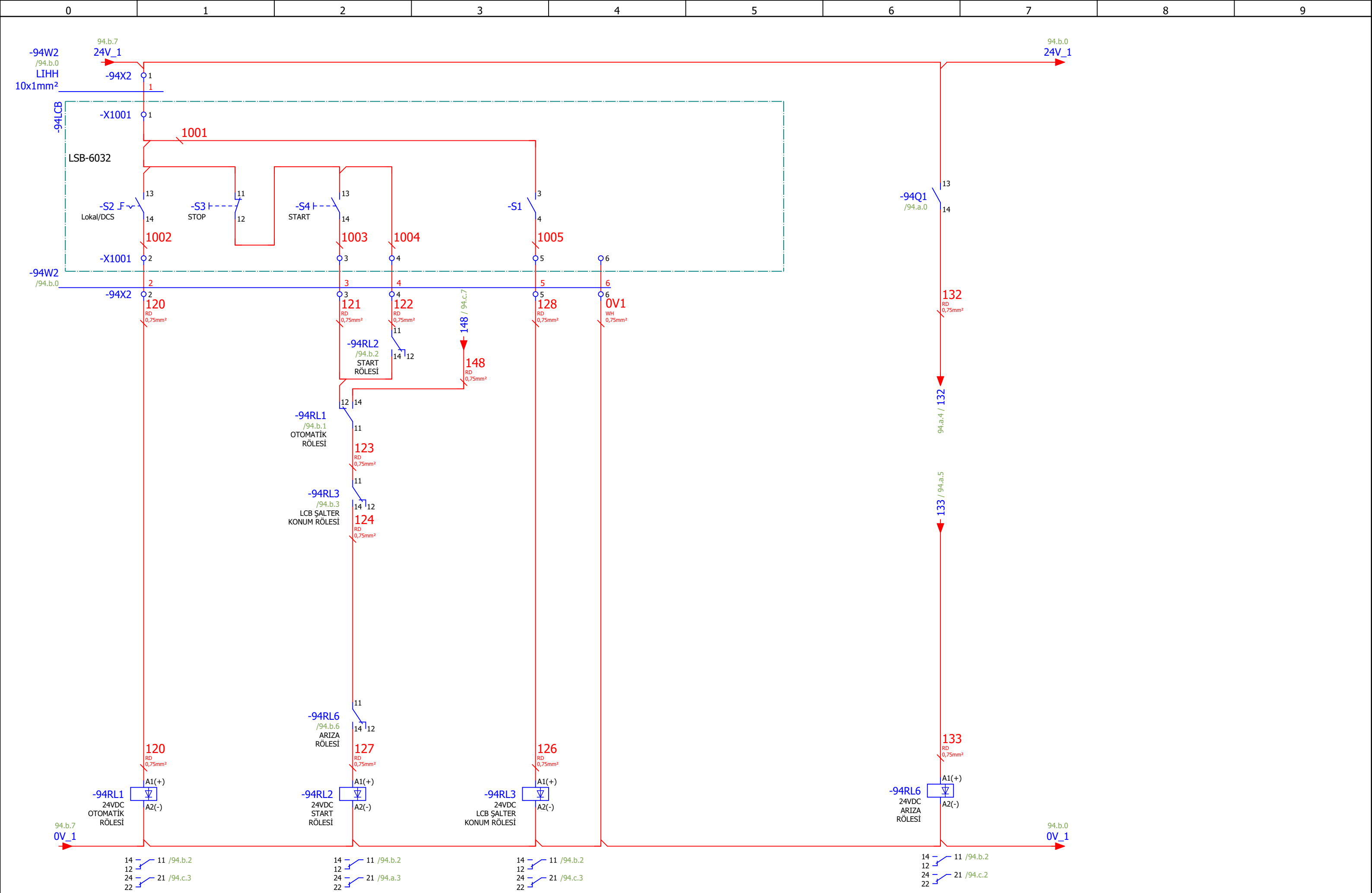


94.a.6 / 24V\_1 → 24V\_1 / 94.a.5  
 94.a.6 / OV\_1 → OV\_1 / 94.a.5

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP003-xM1-		NGG siklonu pompası	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		94.b
							Previous page:		93.c



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)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP003-xM1-			NGG siklonu pompası	Kumanda Devresi
= GB1							
+ MCC_2							
Next page: 94.c							
Previous page: 94.a							

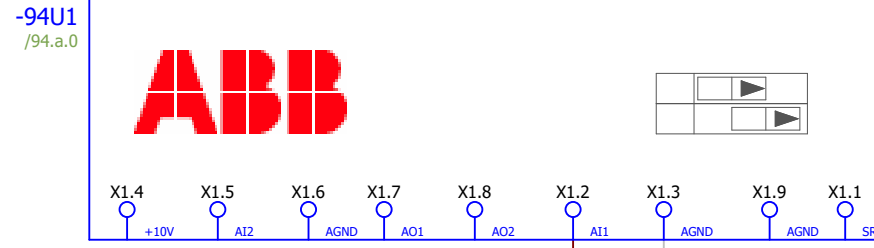
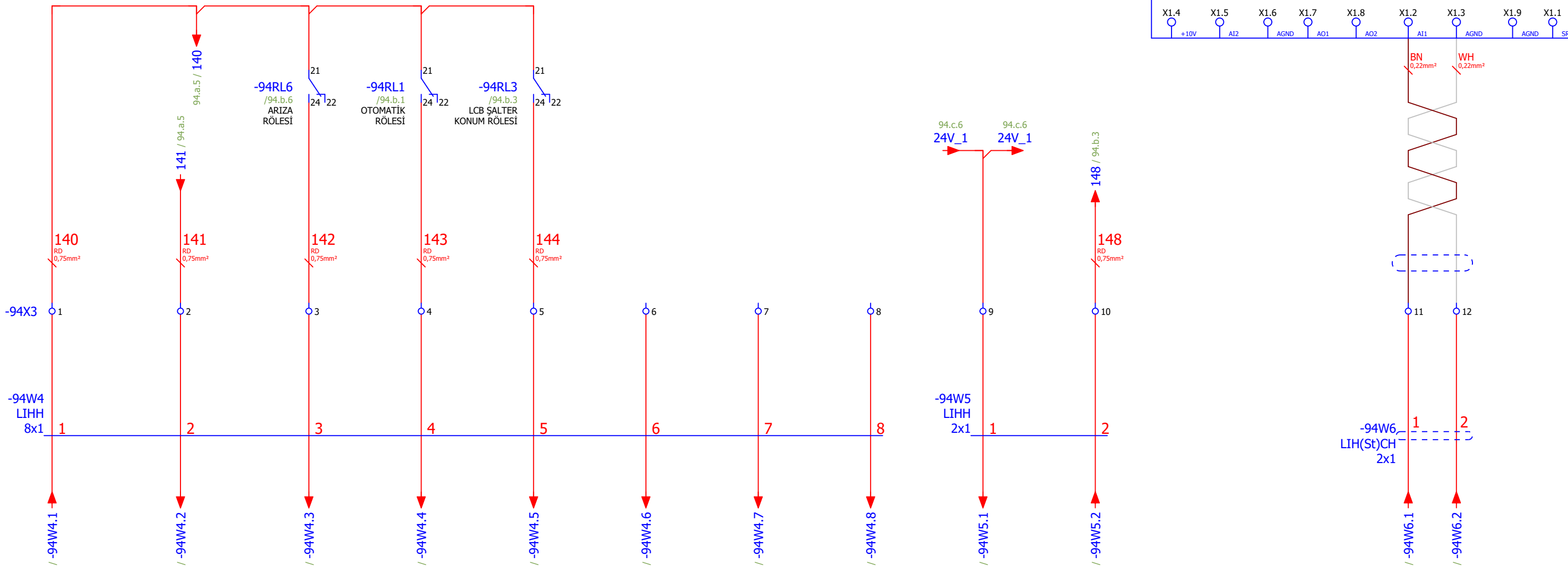
FLO1-PMP003-xM1-  
NGG siklonu pompası  
Çalıştı

FLO1-PMP003-xM1-  
NGG siklonu pompası  
Arıza

FLO1-PMP003-xM1-  
NGG siklonu pompası  
Lokal Remote

FLO1-PMP003-xM1-  
NGG siklonu pompası  
Bakım Şalteri

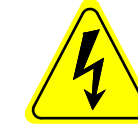
FLO1-PMP003-xM1-  
NGG siklonu pompası  
Otomatik Start



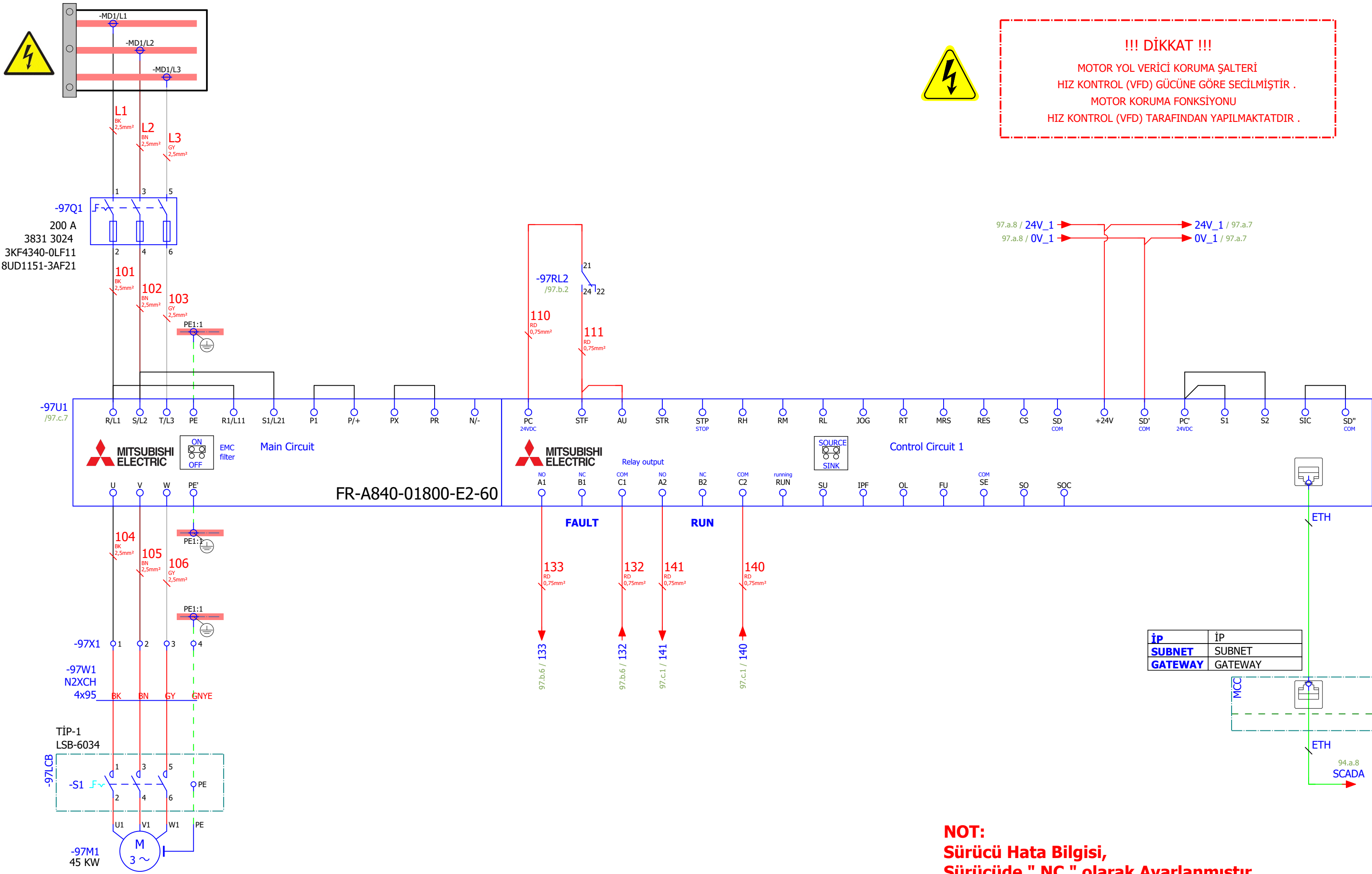
Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)								
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	FLO1-PMP003-xM1-		NGG siklonu pompası	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON								
<table border="1"> <tr> <td>=</td> <td>GB1</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>MCC_2</td> </tr> <tr> <td>Next page:</td> <td>97.a</td> </tr> <tr> <td>Previous page:</td> <td>94.b</td> </tr> </table>							=	GB1	+	MCC_2	Next page:	97.a	Previous page:	94.b
=	GB1													
+	MCC_2													
Next page:	97.a													
Previous page:	94.b													






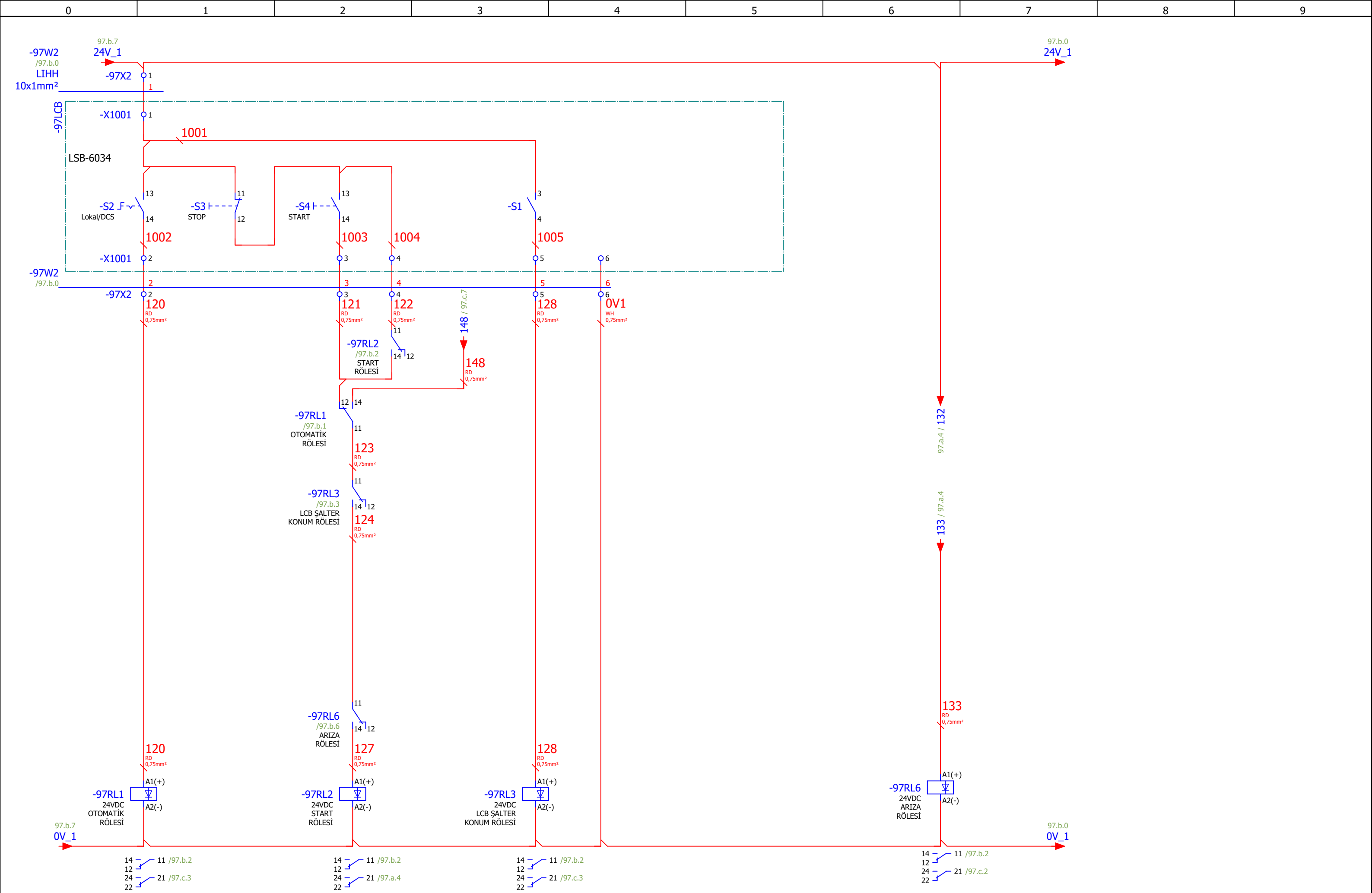


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FIL001-xM3		Ara ürün-1 filtresi vakum pompası	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		97.b
							Previous page:		94.c



97.a

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-FIL001-xM3		Ara ürün-1 filtresi vakum pompası	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
								Next page:	97.c
								Previous page:	97.a

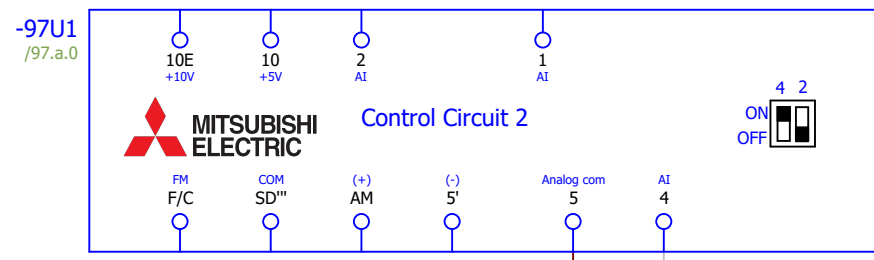
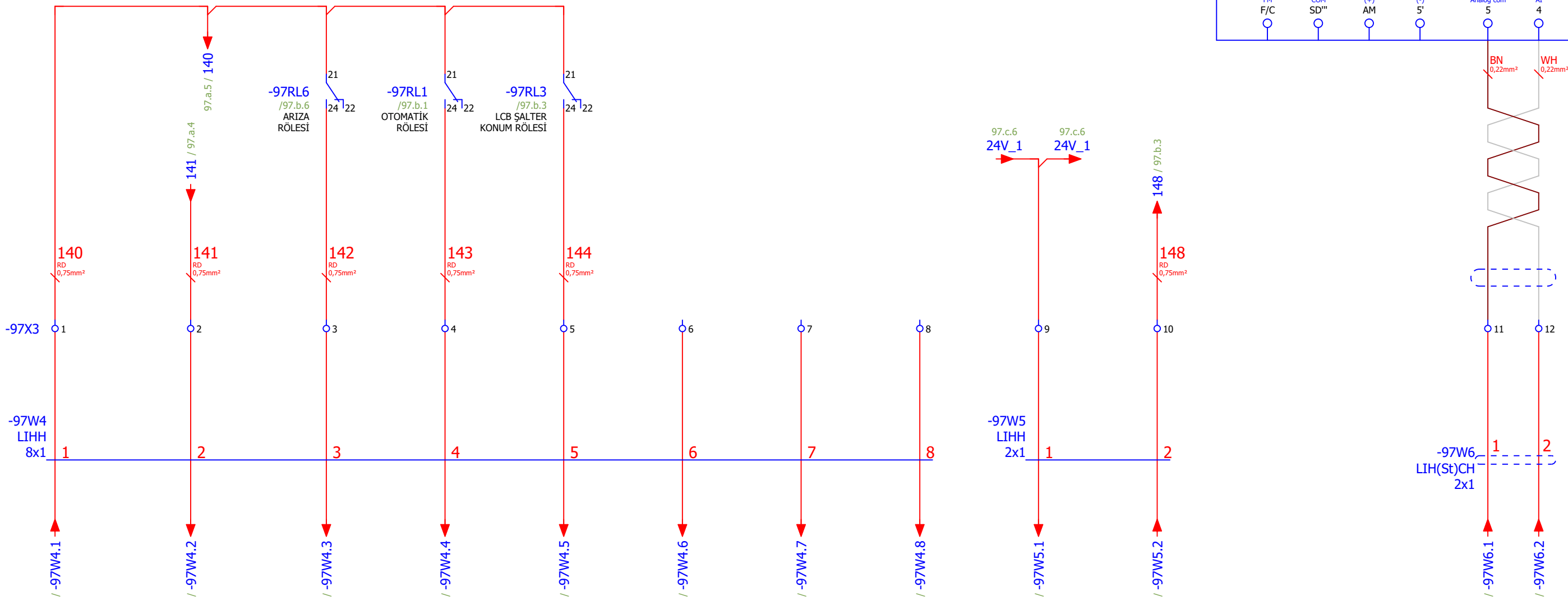
FLO1-FIL001-xM3  
Ara ürün-1 filtresi vakum pompası  
Çalıştı

FLO1-FIL001-xM3  
Ara ürün-1 filtresi vakum pompası  
Arıza

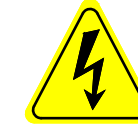
FLO1-FIL001-xM3  
Ara ürün-1 filtresi vakum pompası  
Lokal Remote

FLO1-FIL001-xM3  
Ara ürün-1 filtresi vakum pompası  
Bakım Şalteri

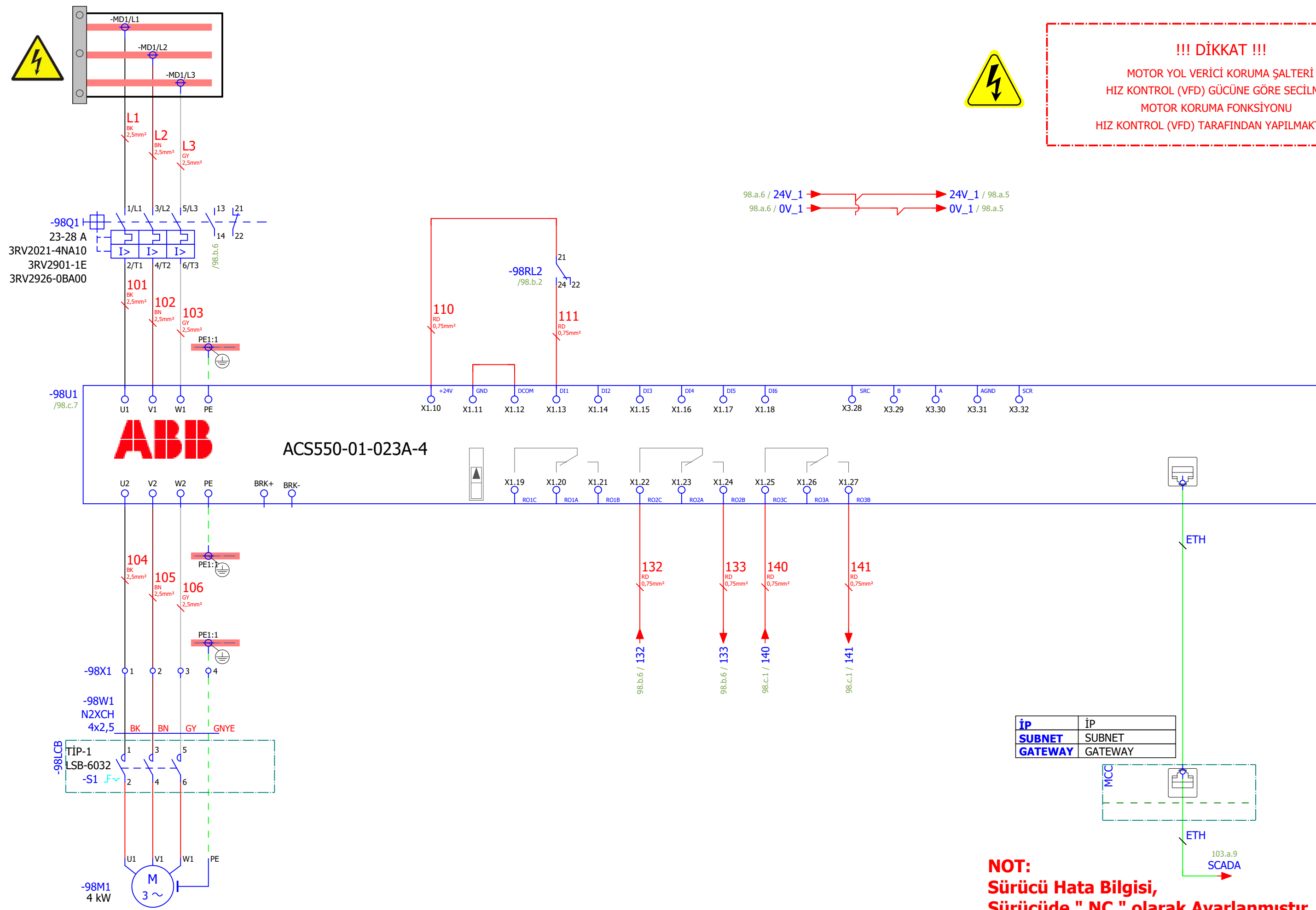
FLO1-FIL001-xM3  
Ara ürün-1 filtresi vakum pompası  
Otomatik Start



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FIL001-xM3			Ara ürün-1 filtresi vakum pompası	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	98.a
								Previous page:	97.b



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

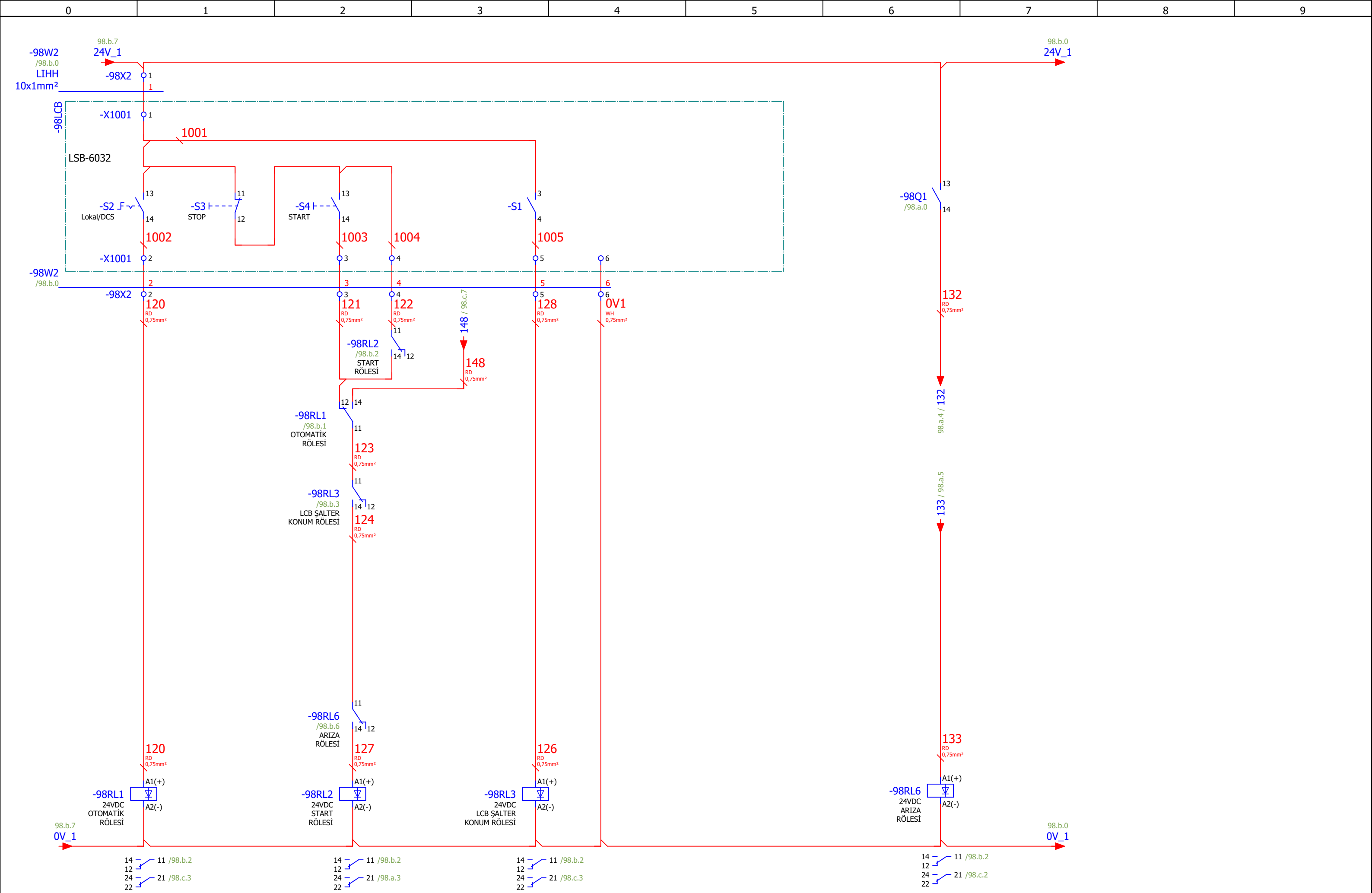


98.a.6 / 24V\_1 → 24V\_1 / 98.a.5  
 98.a.6 / OV\_1 → OV\_1 / 98.a.5

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FIL001-xM1-			Ara ürün-1 filtresi döndürme motoru	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	98.b
								Previous page:	97.c



98.a

Page: 98.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FIL001-xM1-			Ara ürün-1 filtresi döndürme motoru	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	98.c
								Previous page:	98.a

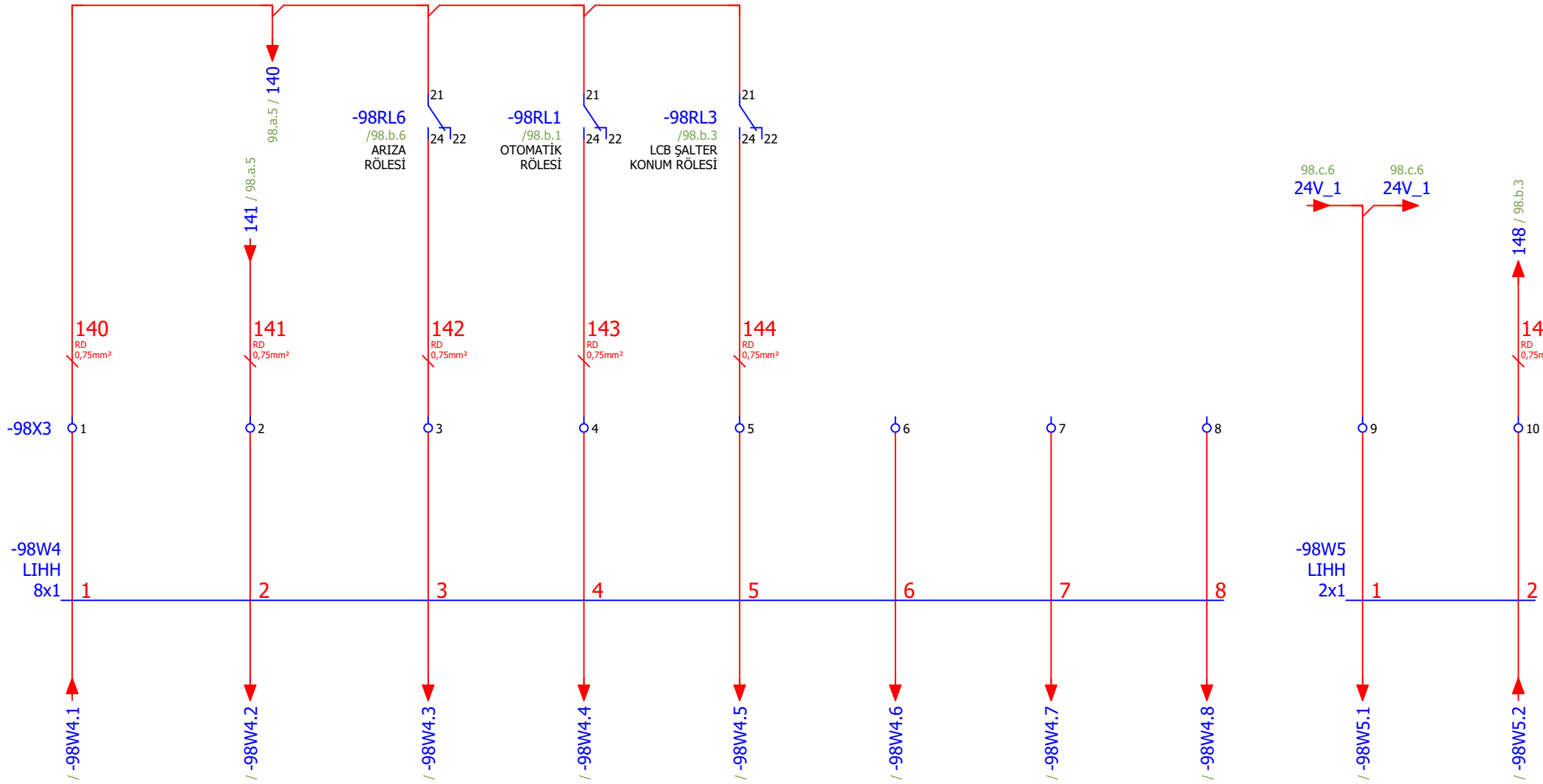
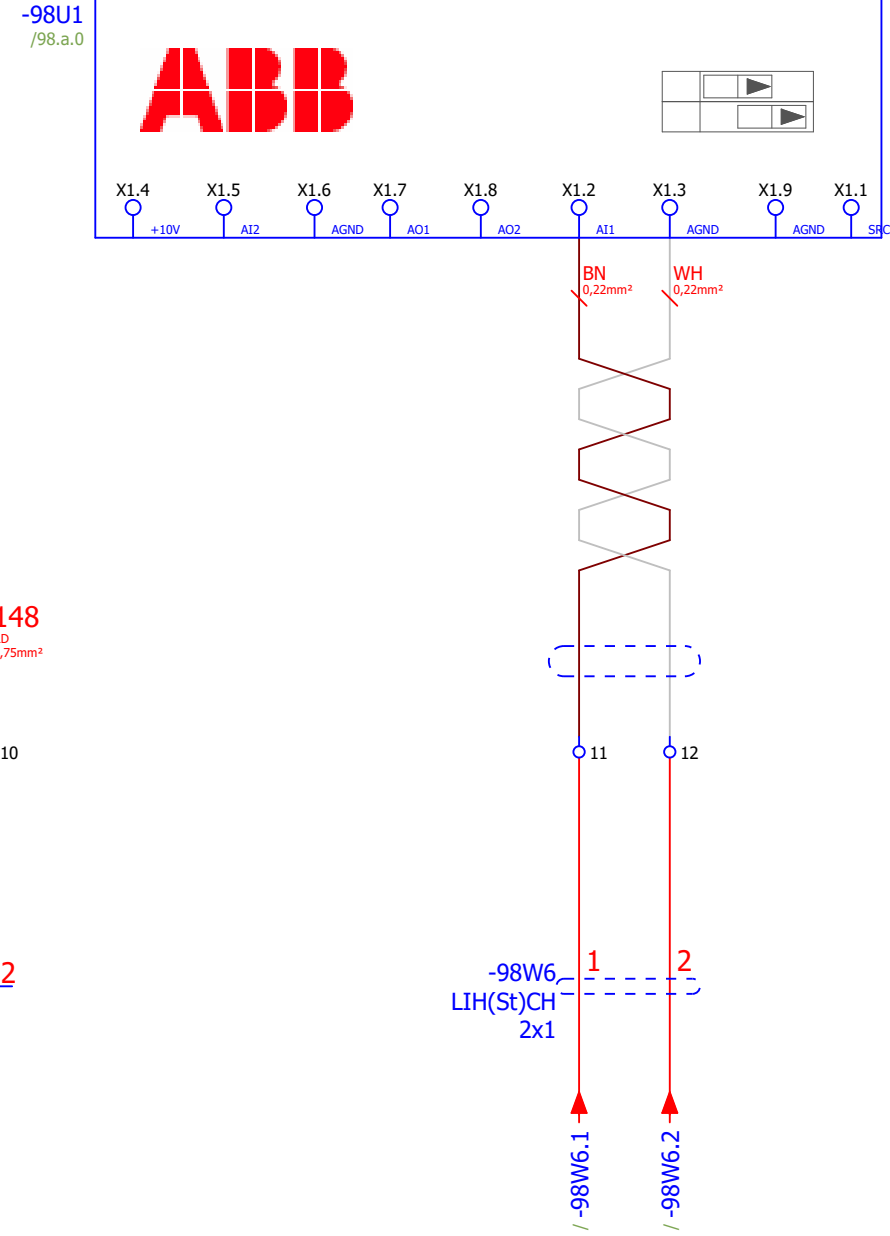
FLO1-FIL001-xM1-  
Ara ürün-1 filtresi döndürme motoru  
Çalıştı

FLO1-FIL001-xM1-  
Ara ürün-1 filtresi döndürme motoru  
Arıza

FLO1-FIL001-xM1-  
Ara ürün-1 filtresi döndürme motoru  
Lokal Remote

FLO1-FIL001-xM1-  
Ara ürün-1 filtresi döndürme motoru  
Bakım Şalteri

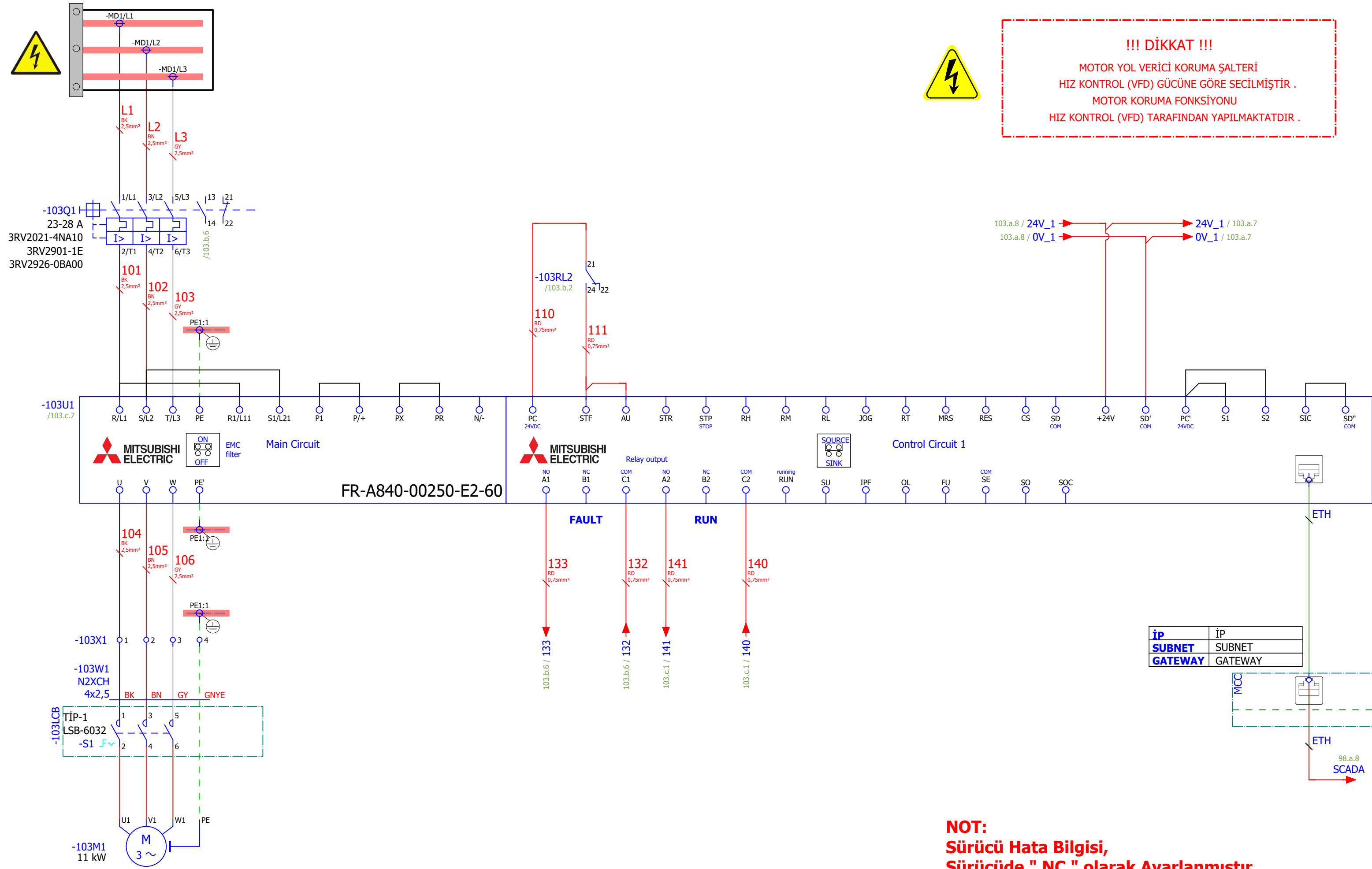
FLO1-FIL001-xM1-  
Ara ürün-1 filtresi döndürme motoru  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FIL001-xM1-		Ara ürün-1 filtresi döndürme motoru	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	
							=	GB1
							+	MCC_2
							Next page:	103.a
							Previous page:	98.b




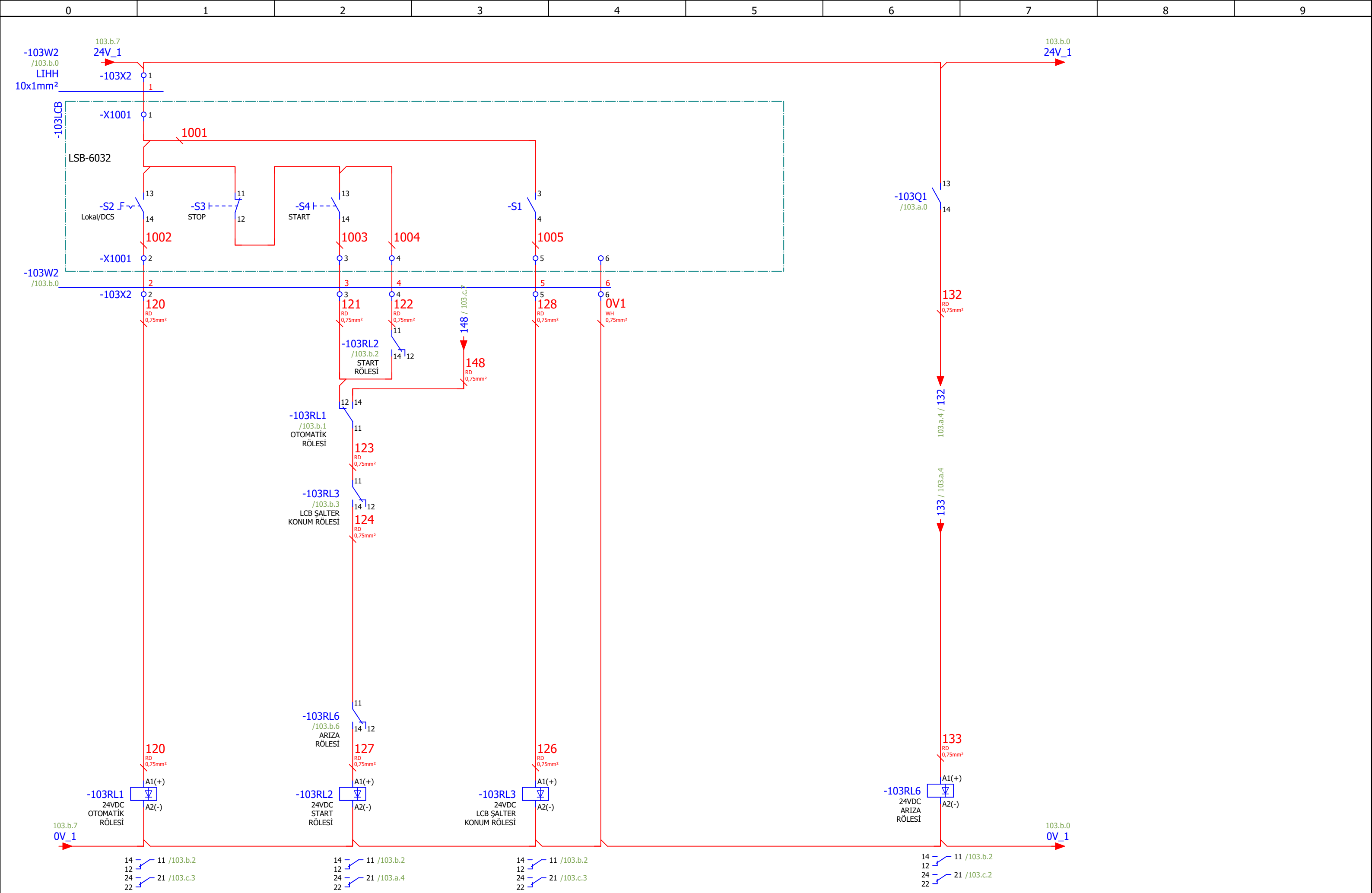
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP005-xM1-			Ara Ürün -1 hunusu Besleme Pompası (Filtre Taşarı)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	103.b
								Previous page:	98.c



103.a

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP005-xM1-			Ara Ürün -1 hunusu Besleme Pompası (Filtre Taşarı)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	103.c
								Previous page:	103.a



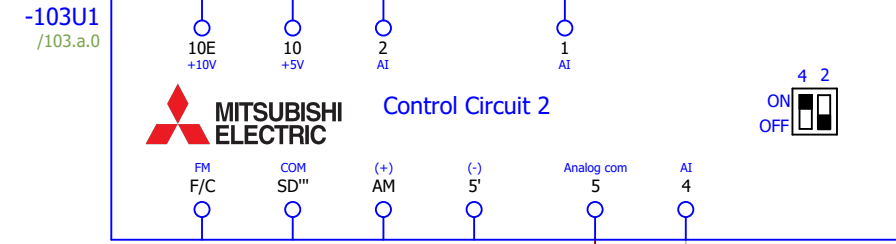
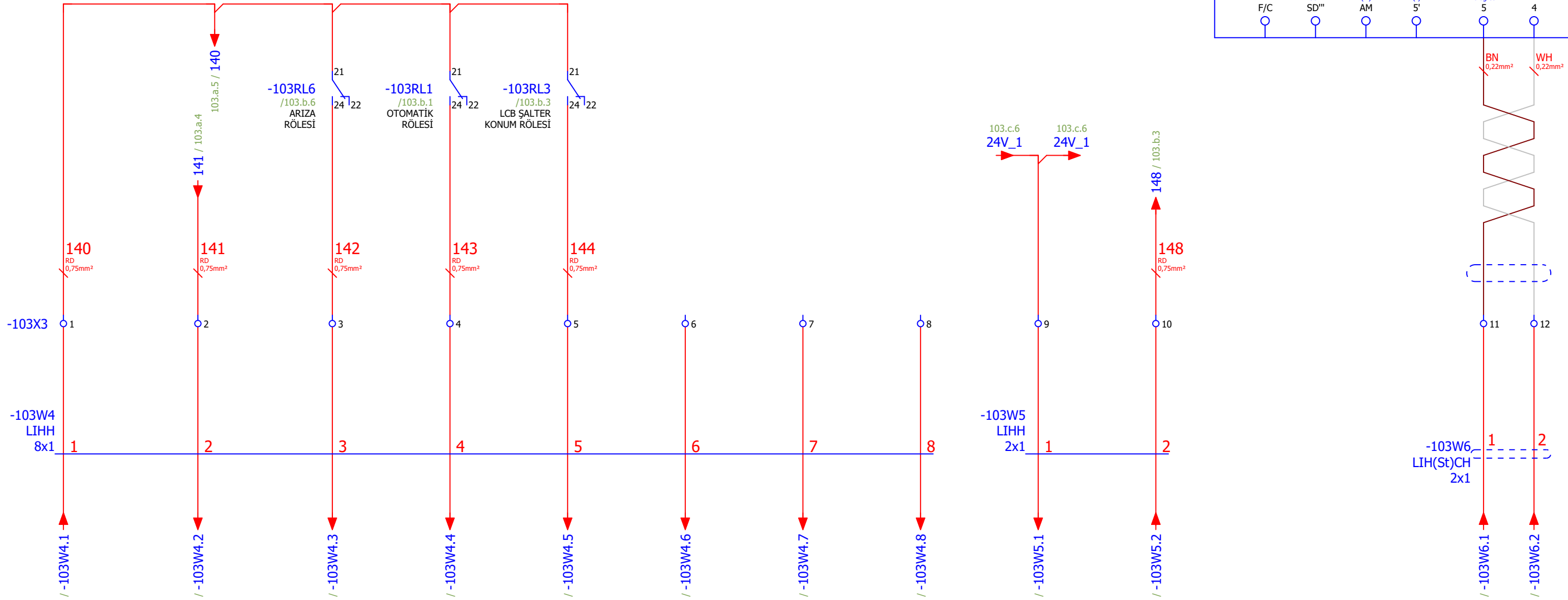
FLO1-PMP005-xM1-  
Ara Ürün -1 hunusi Besleme Pompası (Filtre Taşarı)  
Çalıştı

FLO1-PMP005-xM1-  
Ara Ürün -1 hunusi Besleme Pompası (Filtre Taşarı)  
Arıza

FLO1-PMP005-xM1-  
Ara Ürün -1 hunusi Besleme Pompası (Filtre Taşarı)  
Lokal Remote

FLO1-PMP005-xM1-  
Ara Ürün -1 hunusi Besleme Pompası (Filtre Taşarı)  
Bakım Şalteri

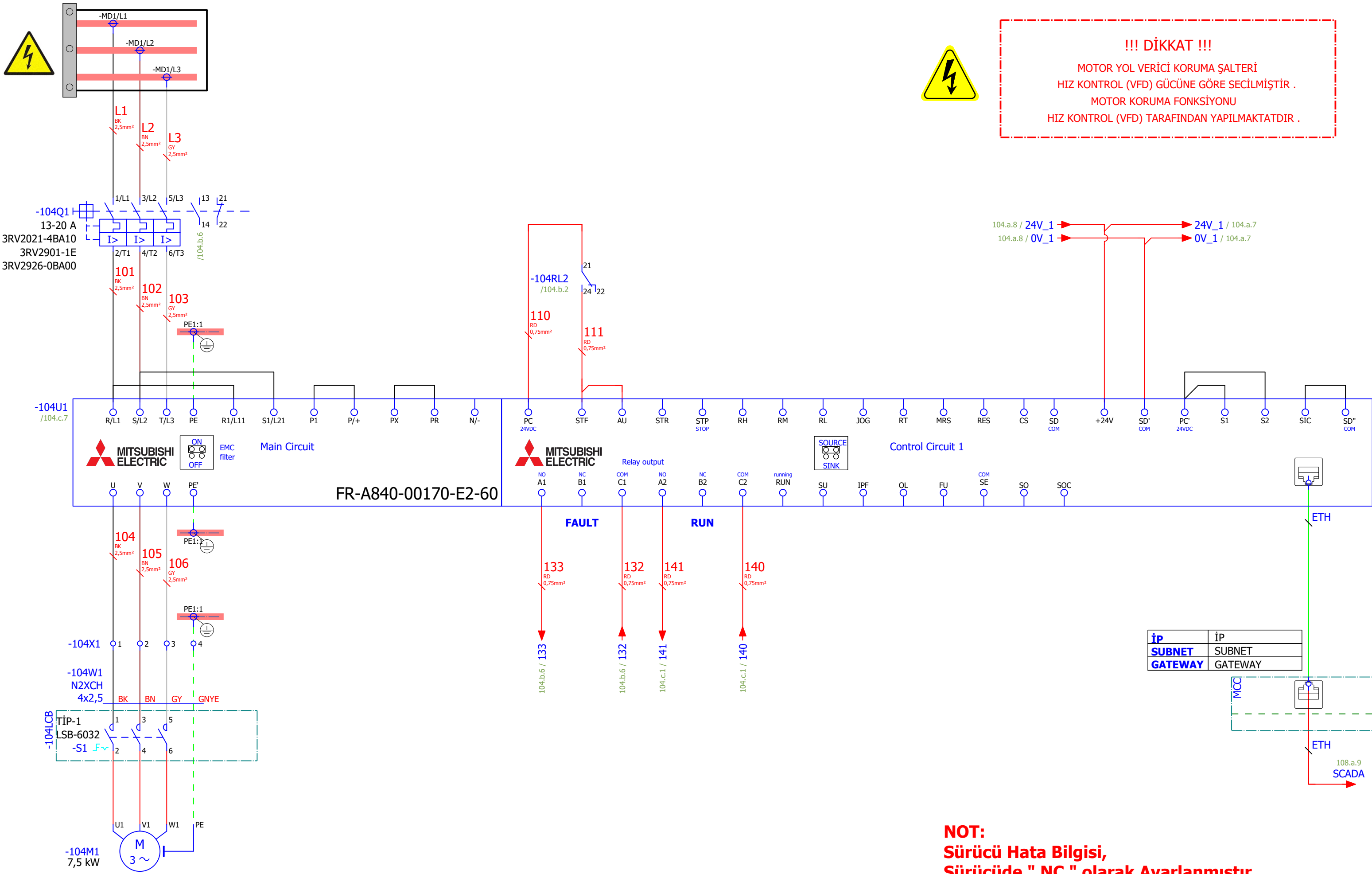
FLO1-PMP005-xM1-  
Ara Ürün -1 hunusi Besleme Pompası (Filtre Taşarı)  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP005-xM1-			Ara Ürün -1 hunusi Besleme Pompası (Filtre Taşarı)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	104.a
								Previous page:	103.b

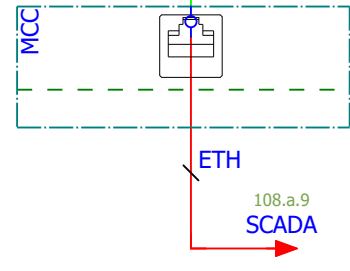


**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



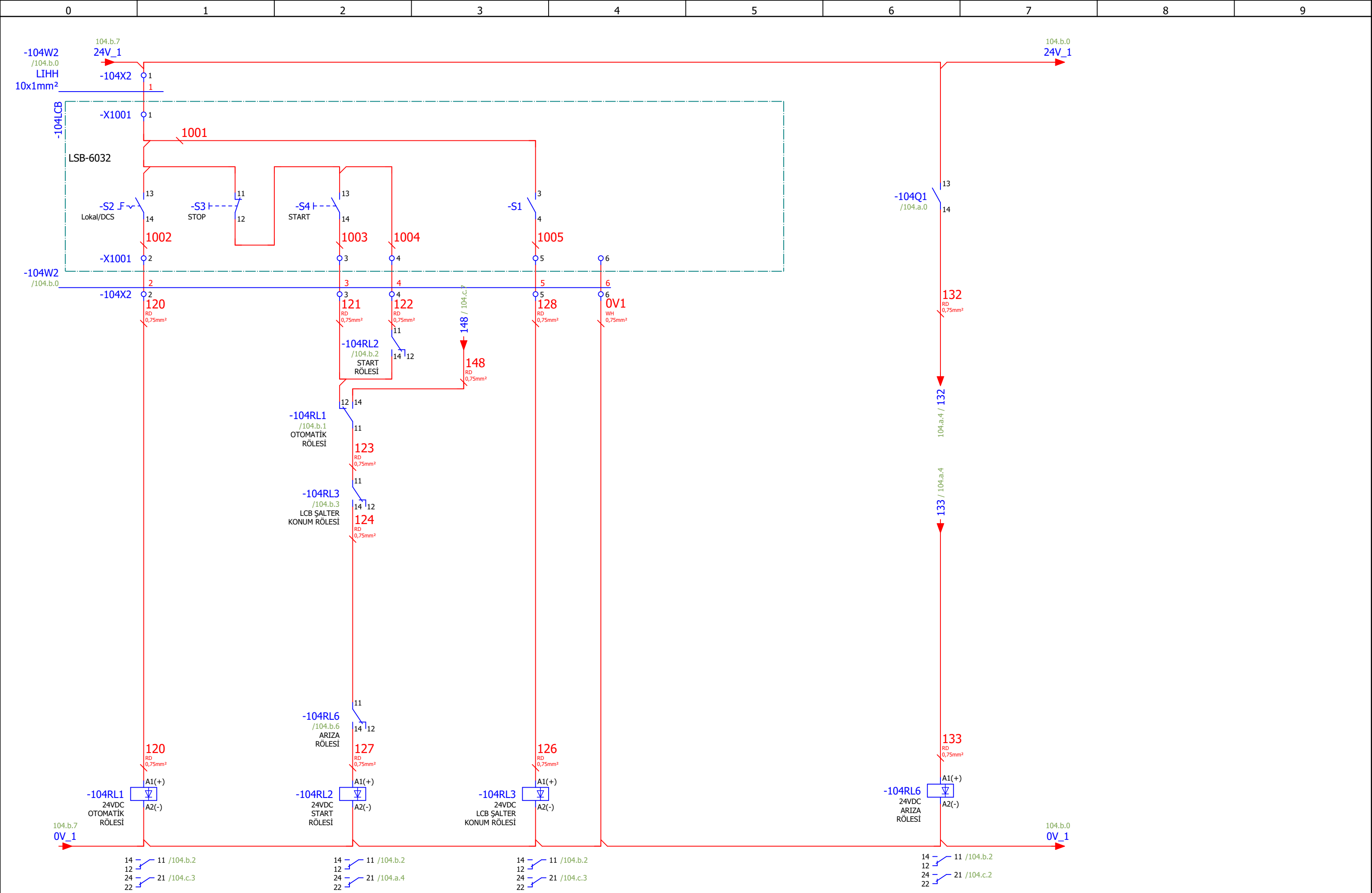
104.a.8 / 24V\_1 → 24V\_1 / 104.a.7  
 104.a.8 / 0V\_1 → 0V\_1 / 104.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP012-xM1-			Ara Ürün-1 Salmastra Su Pompası (Susuzlaştırma)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	104.b
								Previous page:	103.c



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP012-xM1-			Ara Ürün-1 Salmastra Su Pompası (Susuzlaştırma)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	104.c
								Previous page:	104.a

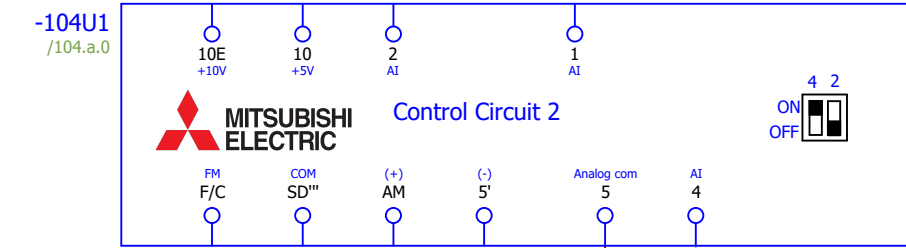
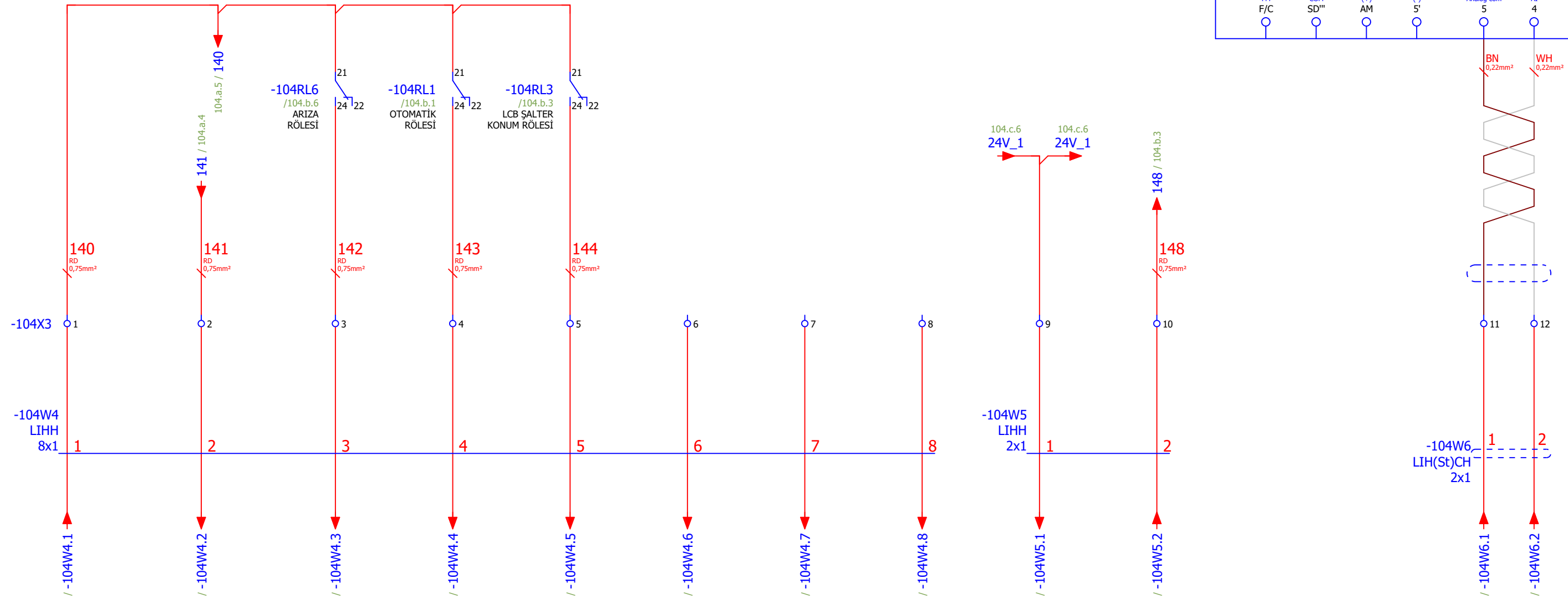
FLO1-PMP012-xM1-  
Ara Ürün-1 Salmastra Su Pompası (Susuzlaştırma)  
Çalıştı


FLO1-PMP012-xM1-  
Ara Ürün-1 Salmastra Su Pompası (Susuzlaştırma)  
Arıza

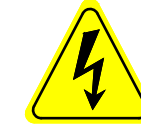
FLO1-PMP012-xM1-  
Ara Ürün-1 Salmastra Su Pompası (Susuzlaştırma)  
Lokal Remote

FLO1-PMP012-xM1-  
Ara Ürün-1 Salmastra Su Pompası (Susuzlaştırma)  
Bakım Şalteri

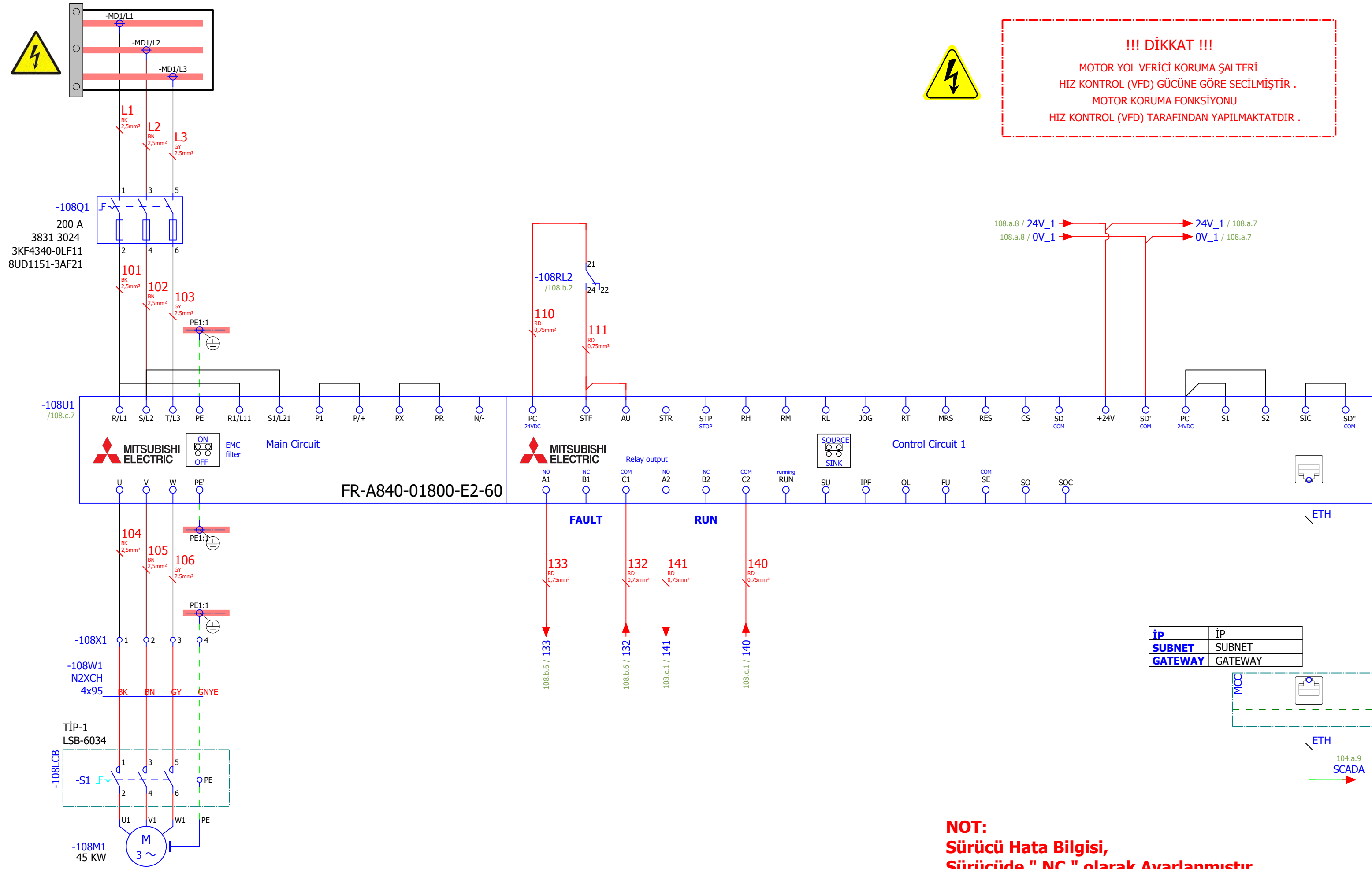
FLO1-PMP012-xM1-  
Ara Ürün-1 Salmastra Su Pompası (Susuzlaştırma)  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP012-xM1-			Ara Ürün-1 Salmastra Su Pompası (Susuzlaştırma)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	108.a
								Previous page:	104.b



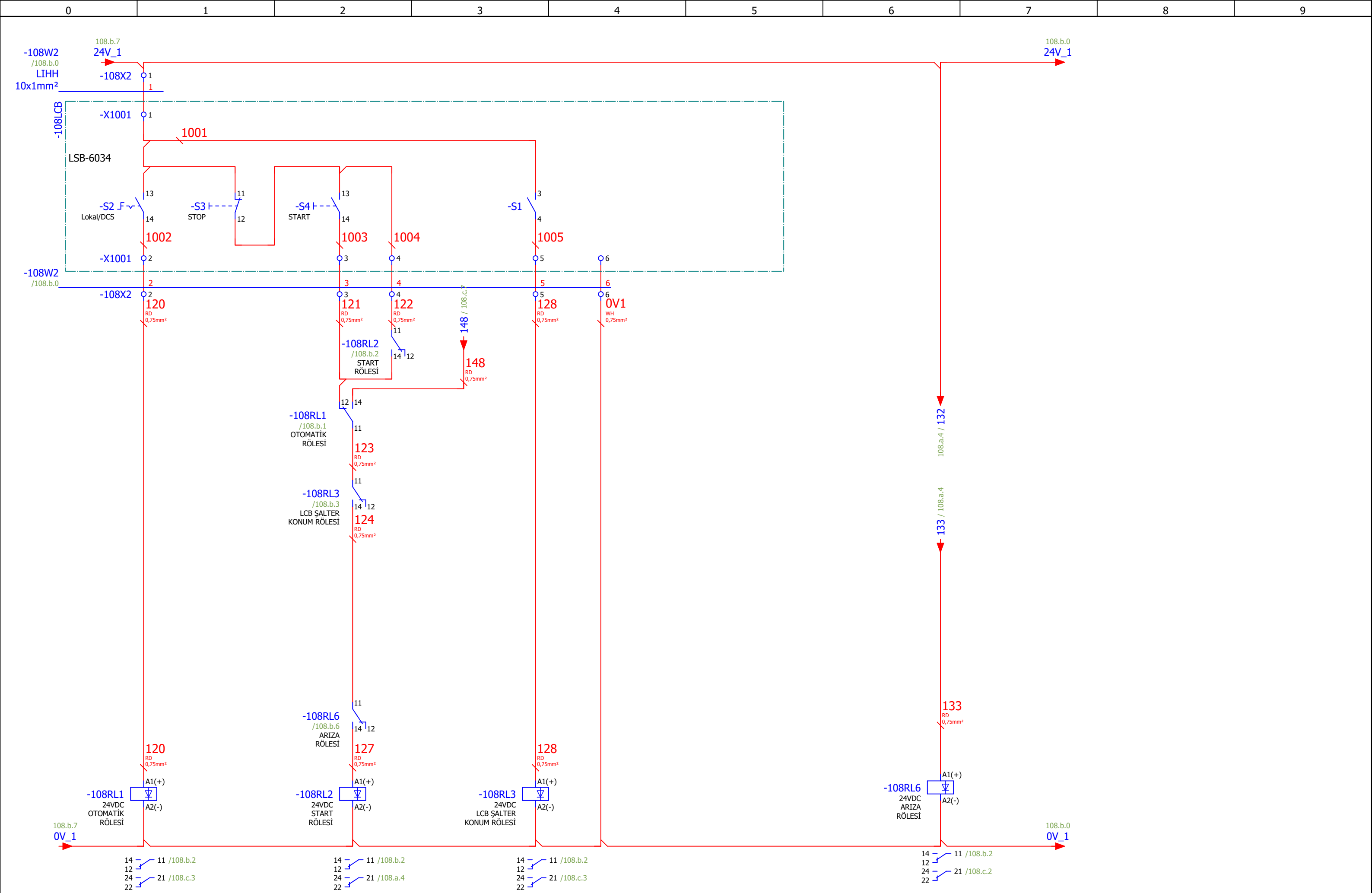
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SEÇİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FIL002-xM1-		Ara ürün-2 filtresi vakum pompası	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜY FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		108.b
							Previous page:		104.c



108.a

Page: 108.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FIL002-xM1-			Ara ürün-2 filtresi vakum pompası	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	108.c
								Previous page:	108.a

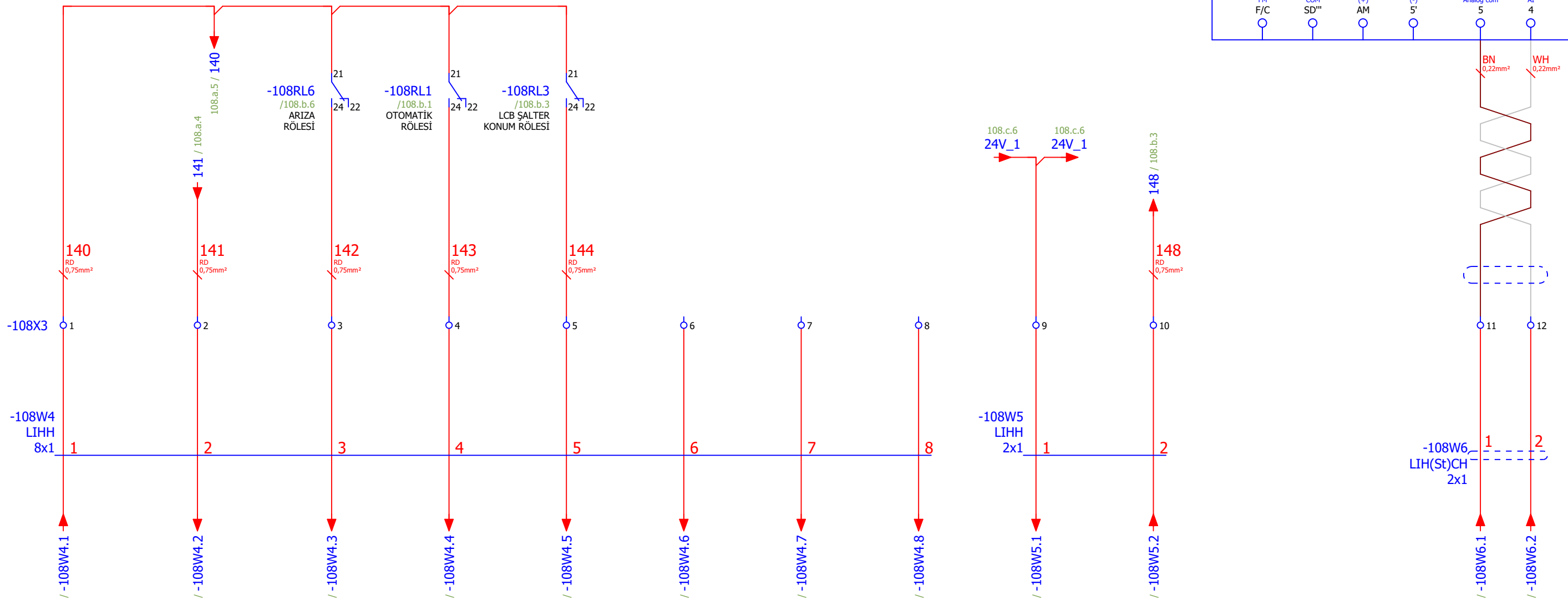
FLO1-FIL002-xM1-  
Ara ürün-2 filtresi vakum pompası  
Çalıştı

FLO1-FIL002-xM1-  
Ara ürün-2 filtresi vakum pompası  
Arıza

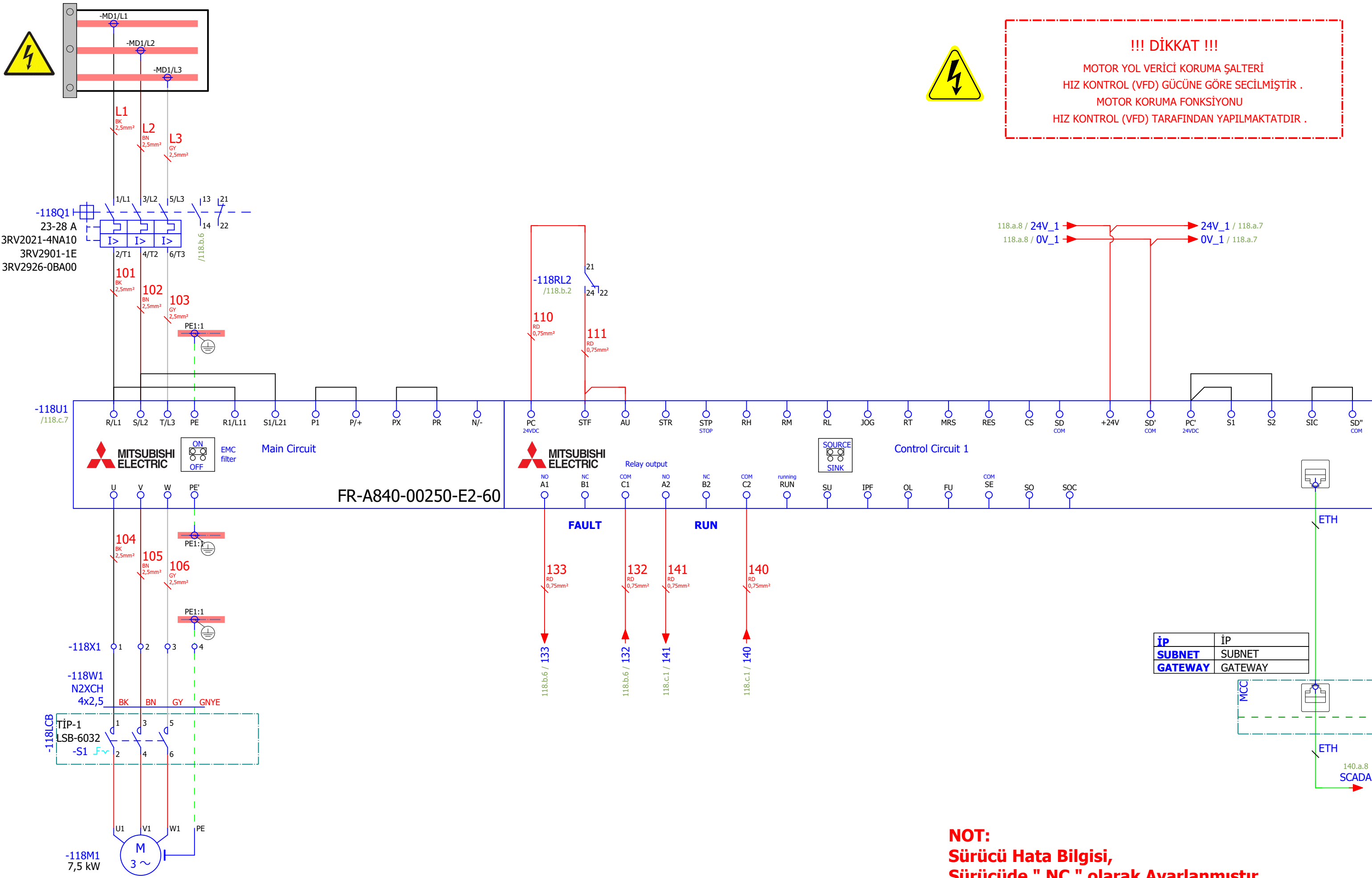
FLO1-FIL002-xM1-  
Ara ürün-2 filtresi vakum pompası  
Lokal Remote

FLO1-FIL002-xM1-  
Ara ürün-2 filtresi vakum pompası  
Bakım Şalteri

FLO1-FIL002-xM1-  
Ara ürün-2 filtresi vakum pompası  
Otomatik Start




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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-FIL002-xM1-			Ara ürün-2 filtresi vakum pompası	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	118.a
								Previous page:	108.b



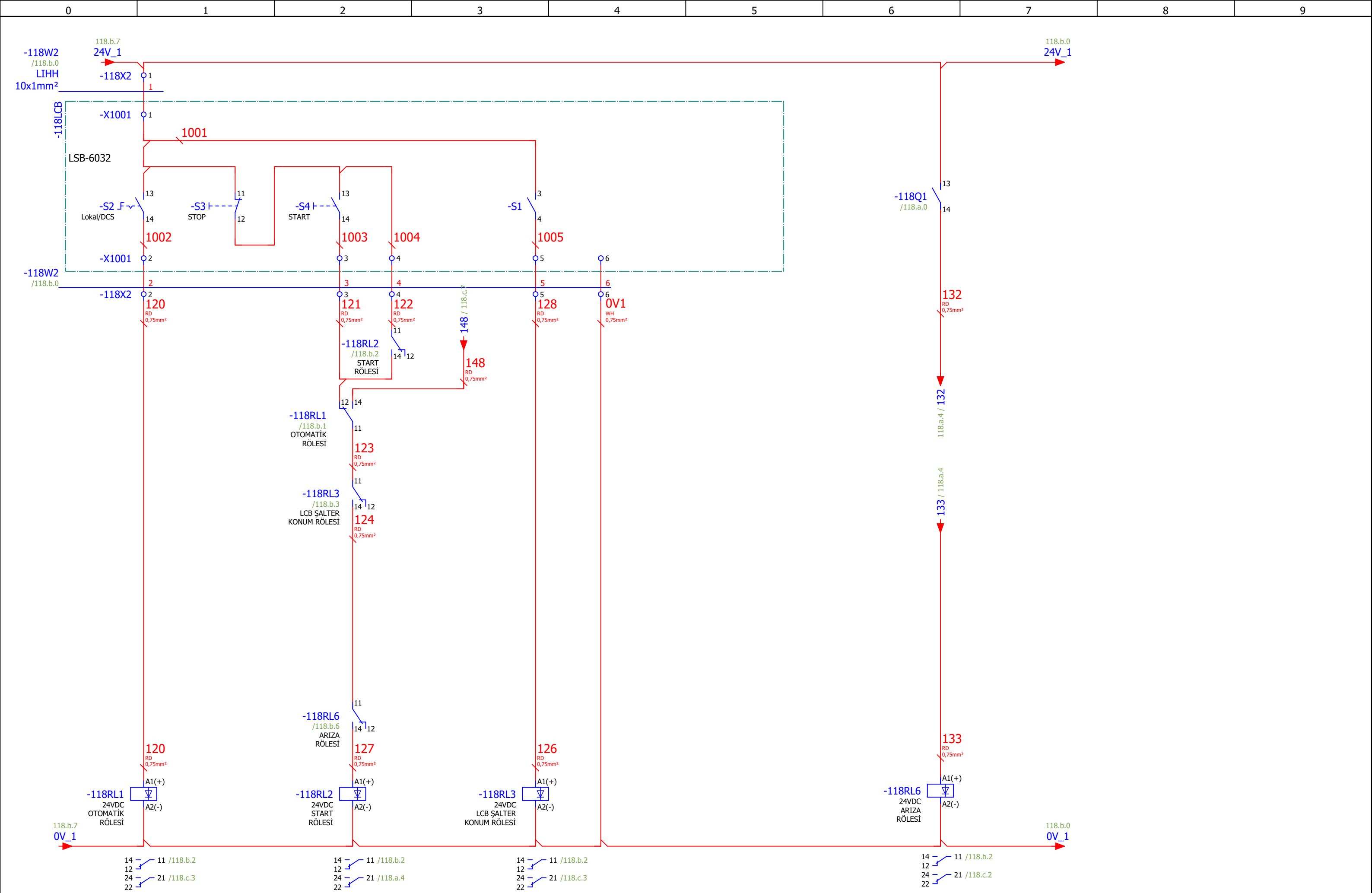
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SLN001-xM1-		Fulukulant çözelti pompası	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		118.b
							Previous page:		108.c





118.a

Page: 118.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-SLN001-xM1-		Fulukulant çözelti pompası	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
							= GB1
							+ MCC_2
							Next page: 118.c
							Previous page: 118.a

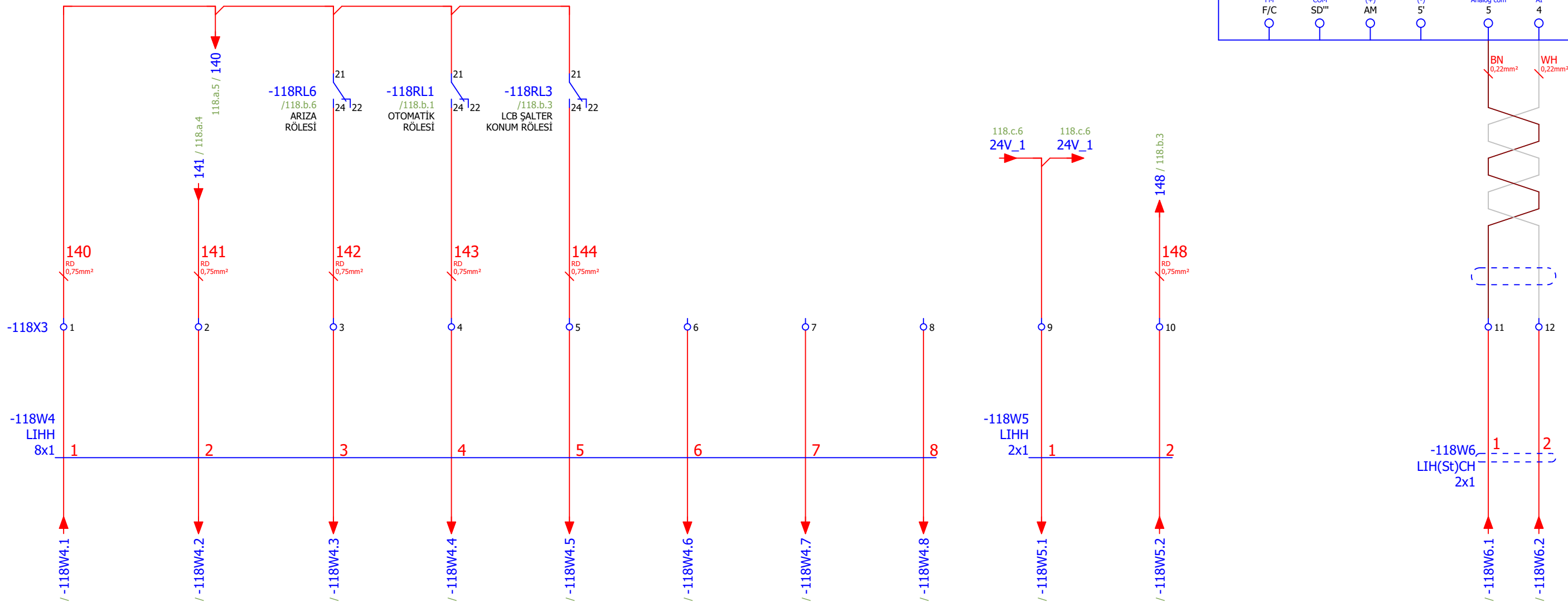
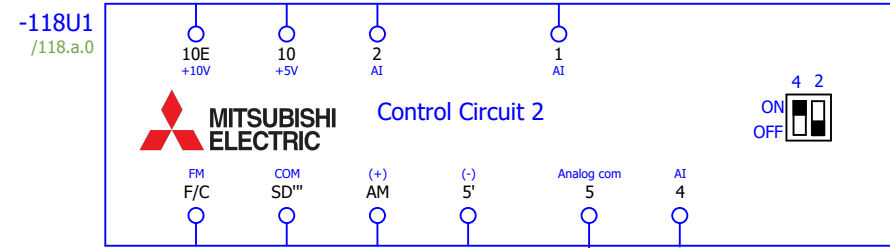
FLO1-SLN001-xM1-  
Fulukulant çözelti pompası  
Çalıştı

FLO1-SLN001-xM1-  
Fulukulant çözelti pompası  
Arıza

FLO1-SLN001-xM1-  
Fulukulant çözelti pompası  
Lokal Remote

FLO1-SLN001-xM1-  
Fulukulant çözelti pompası  
Bakım Şalteri

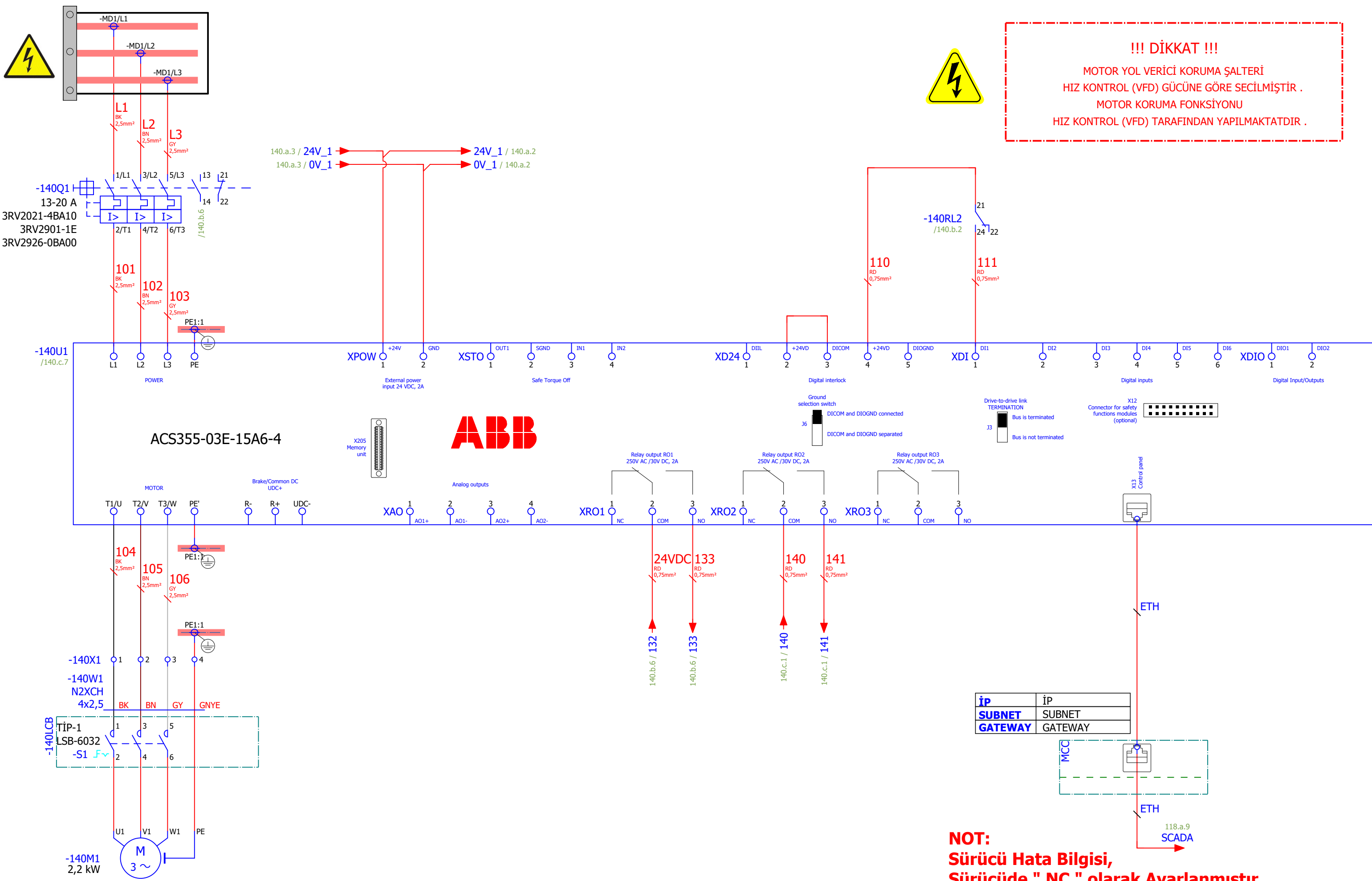
FLO1-SLN001-xM1-  
Fulukulant çözelti pompası  
Otomatik Start



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-SLN001-xM1-		Fulukulant çözelti pompası	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		140.a
							Previous page:		118.b



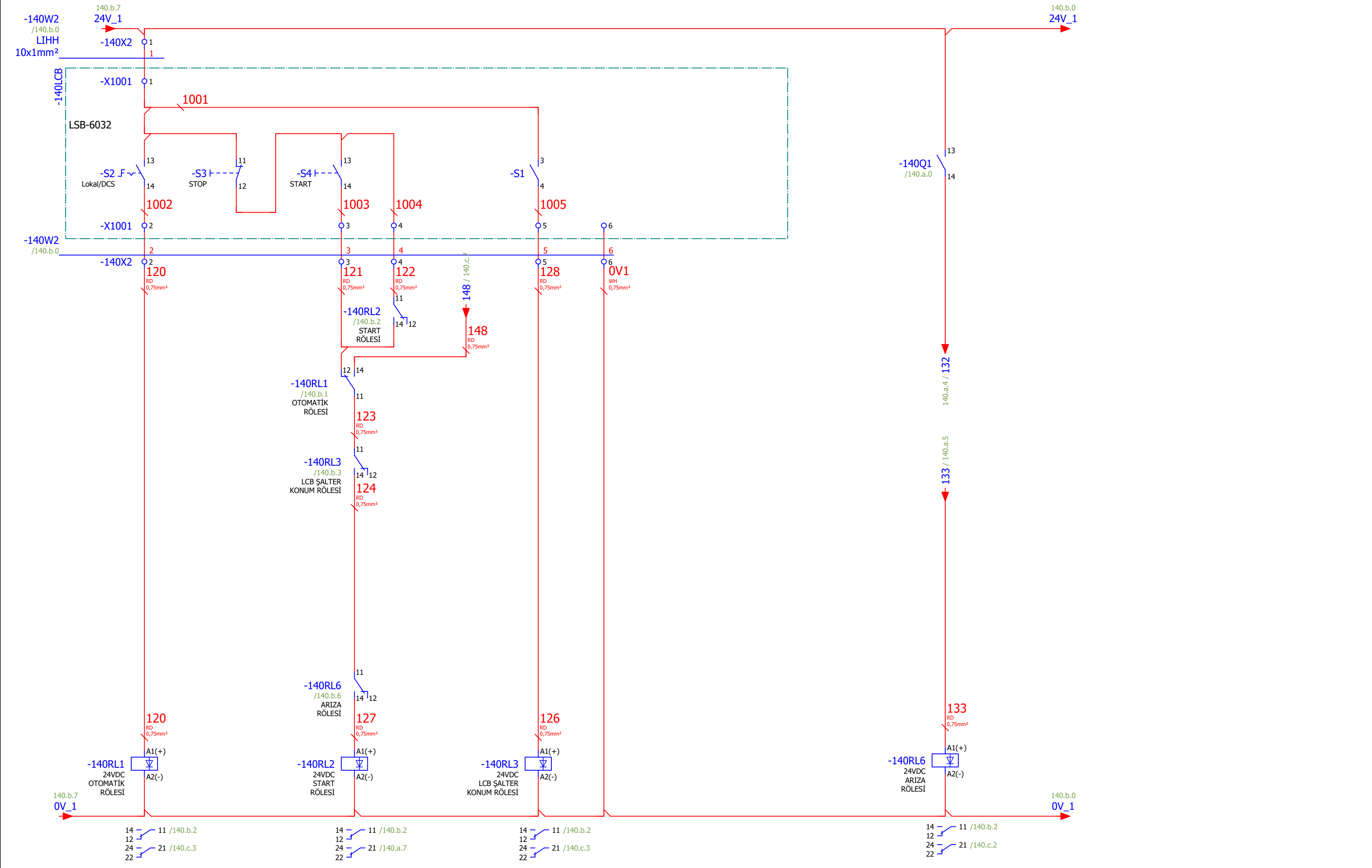
**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		TAG NUMARASI		Derrick Elek-3 Ürün NGG-Es	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		140.b
							Previous page:		118.c



140.a

Page: 140.b

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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		TAG NUMARASI			Derrick Elek-3 Ürün NGG-Es	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	140.c
								Previous page:	140.a

**TAG NUMARASI**  
Derrick Elek-3 Ürün NGG-Es  
Çalıştı

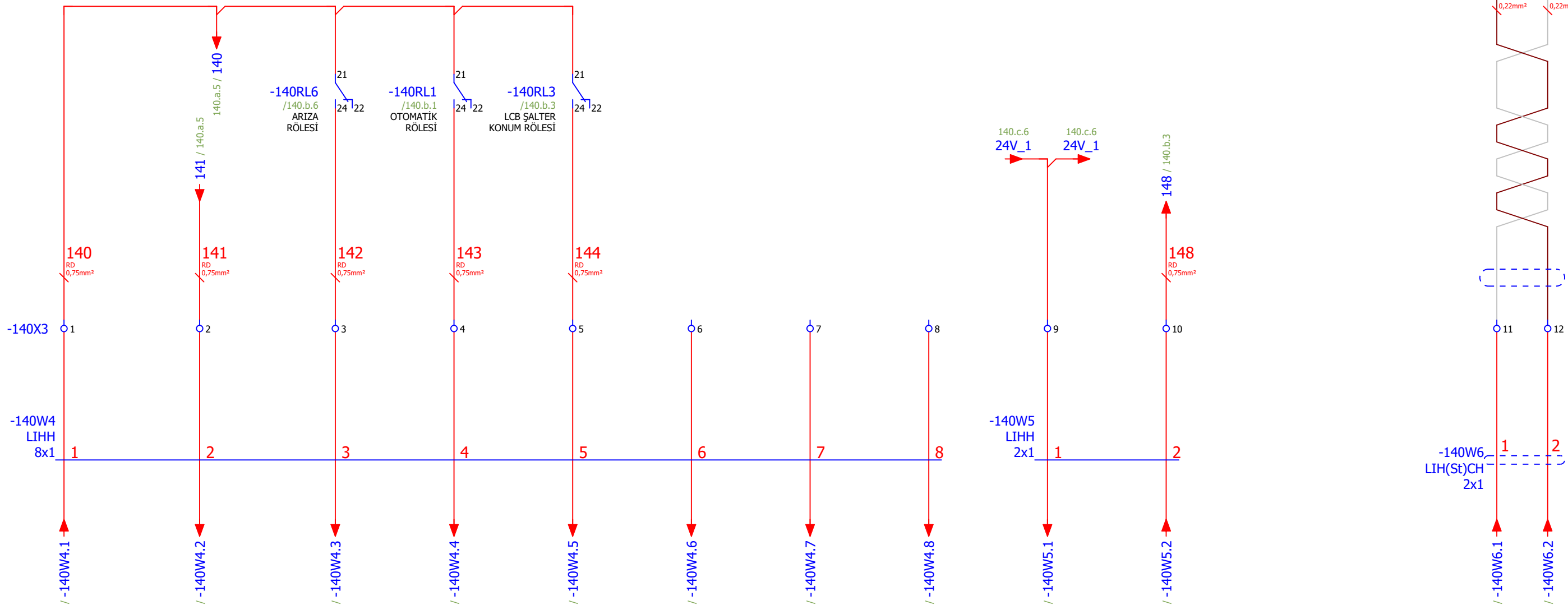
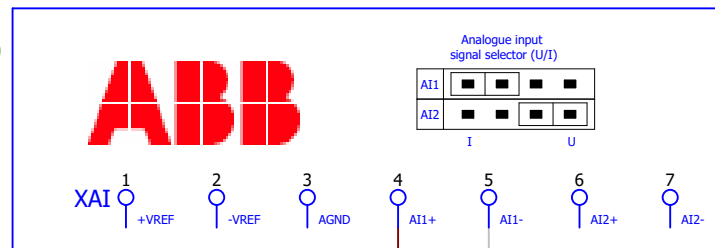
**TAG NUMARASI**  
Derrick Elek-3 Ürün NGG-Es  
Arıza

**TAG NUMARASI**  
Derrick Elek-3 Ürün NGG-Es  
Lokal Remote

**TAG NUMARASI**  
Derrick Elek-3 Ürün NGG-Es  
Bakım Şalteri

**TAG NUMARASI**  
Derrick Elek-3 Ürün NGG-Es  
Otomatik Start

-140U1  
/140.a.0

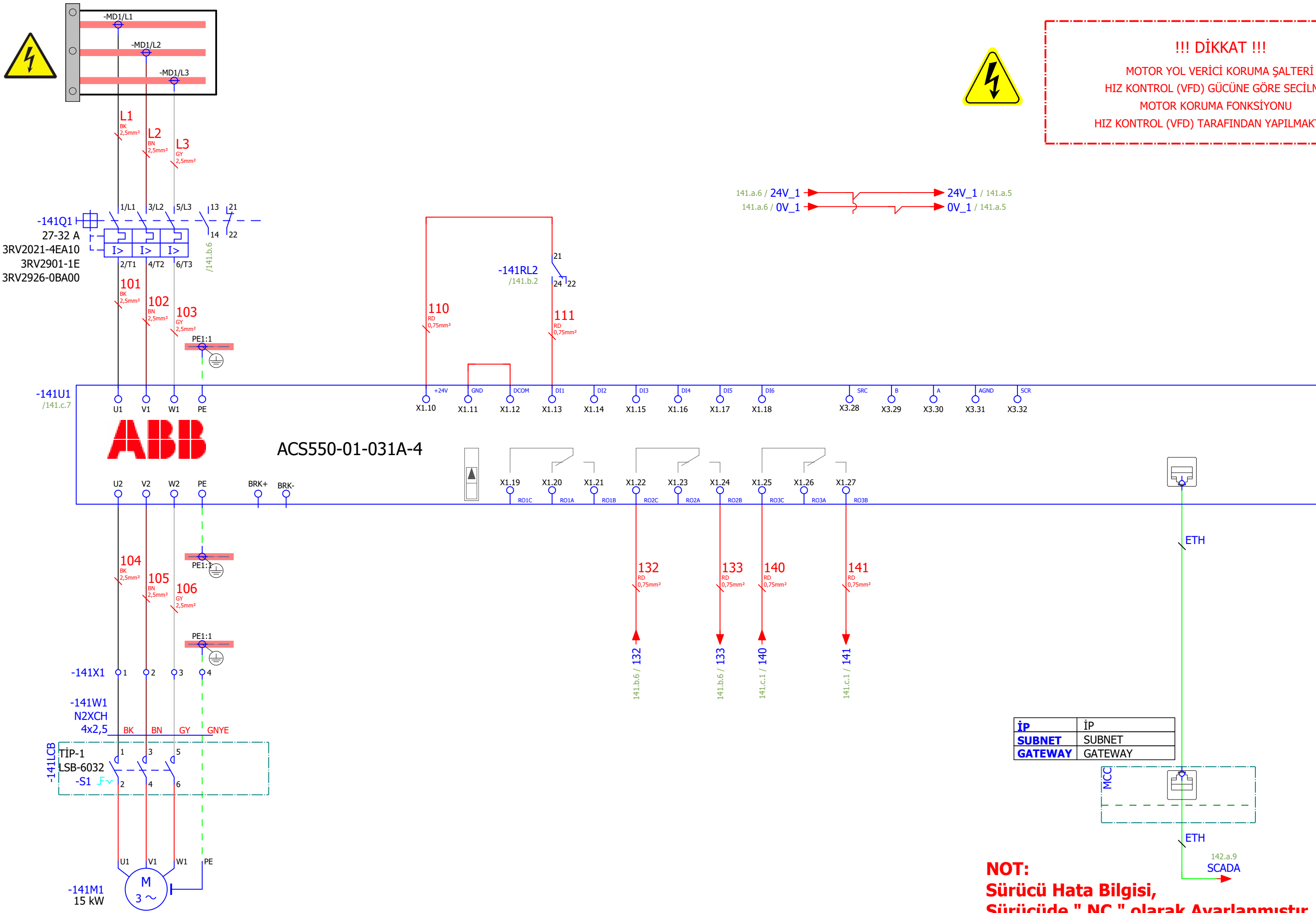


Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	US  A Unique Solutions at Applications an EPC company	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		TAG NUMARASI		Derrick Elek-3 Ürün NGG-Es	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON

=	GB1
+	MCC_2
Next page:	141.a
Previous page:	140.b



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

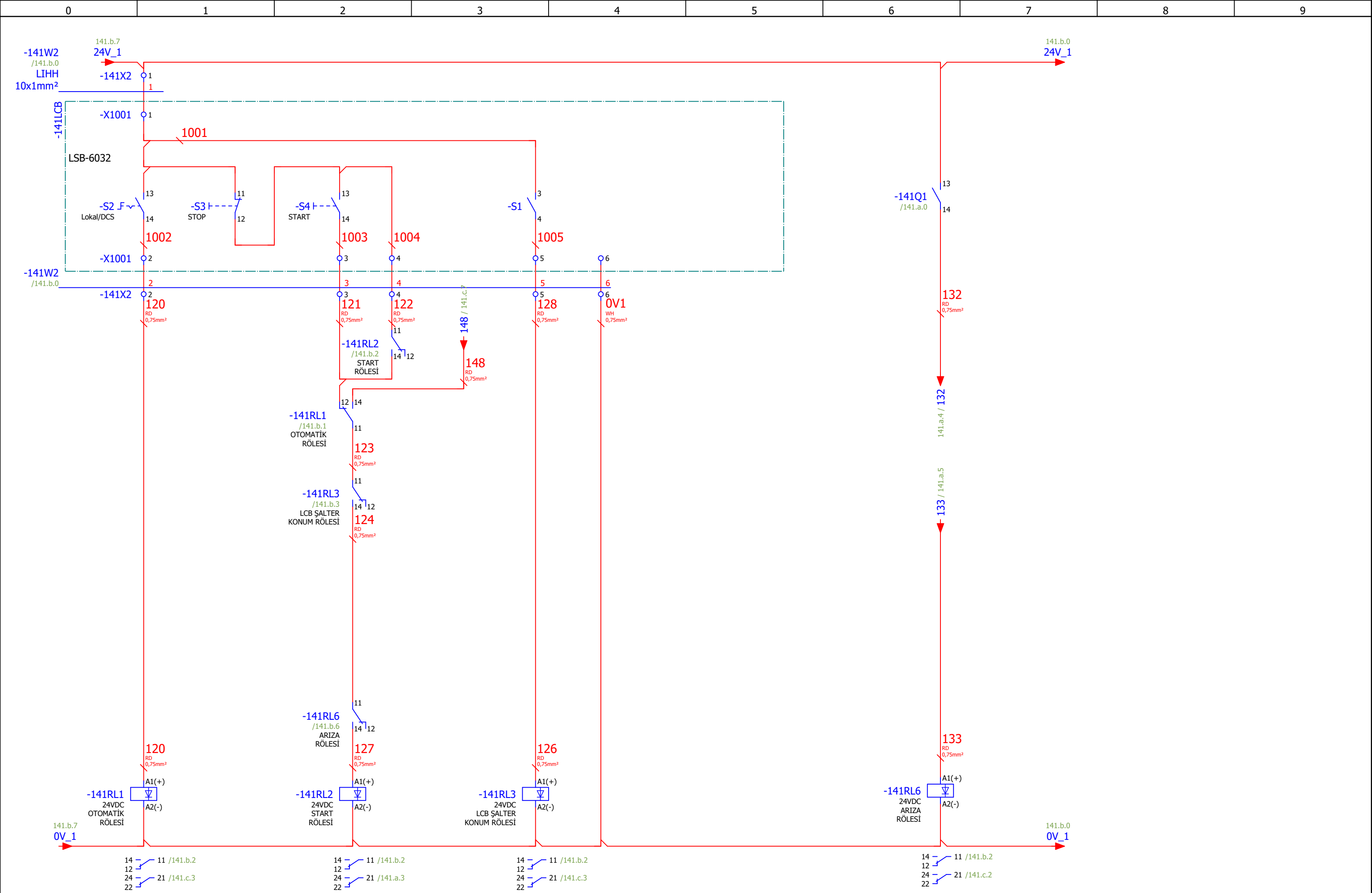


141.a.6 / 24V\_1 → 24V\_1 / 141.a.5  
 141.a.6 / OV\_1 → OV\_1 / 141.a.5

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY

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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP015-xM1-		NGG-Es Derrick Elek Besleme Pompası (Denver 3-5-6 Çıkışı)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		141.b
							Previous page:		140.c



141.a

Page: 141.b

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)	USIA	Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu	Unique Solutions at Applications an EPC company	FLO1-PMP015-xM1-		NGG-Es Derrick Elek Besleme Pompası (Denver 3-5-6 Çıkışı)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON
							= GB1
							+ MCC_2
							Next page: 141.c
							Previous page: 141.a

FLO1-PMP015-xM1-  
NGG-Es Derrick Elek Besleme Pompası (Denver 3-5-6 Çıkışı)  
Çalıştı

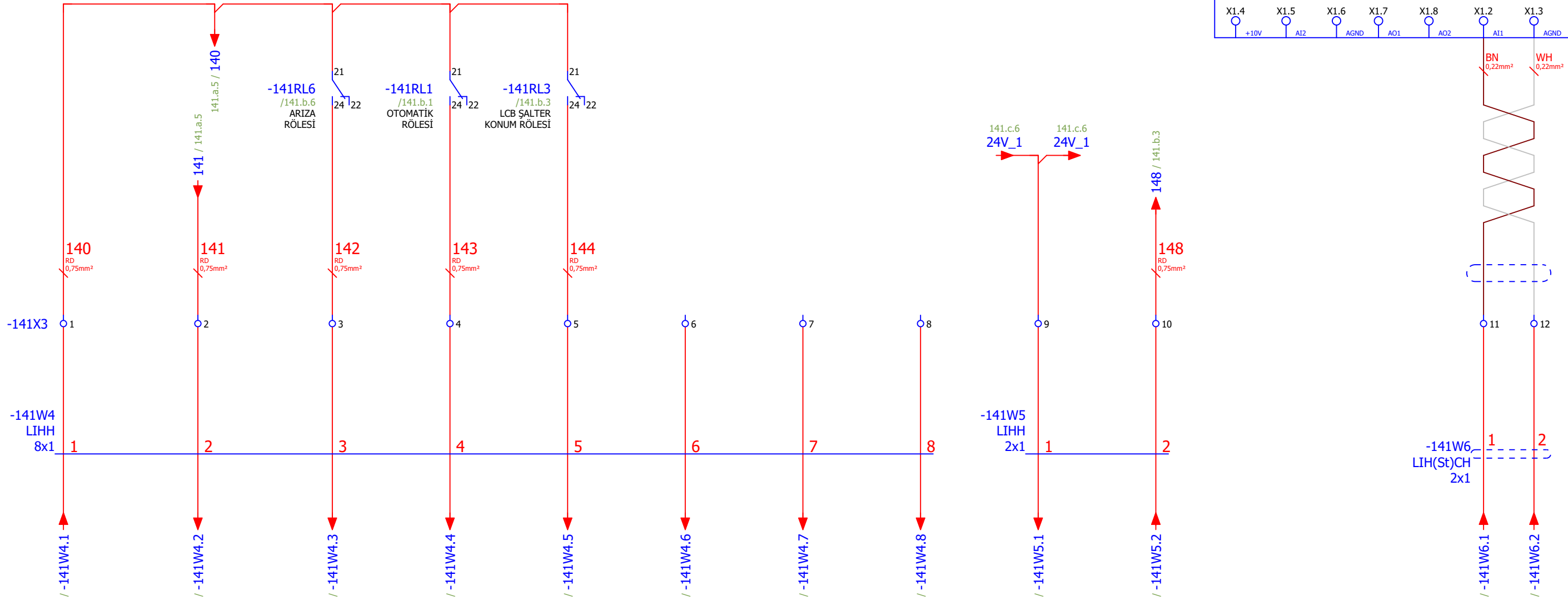
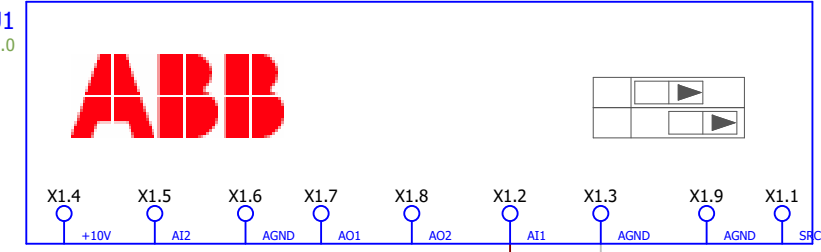
FLO1-PMP015-xM1-  
NGG-Es Derrick Elek Besleme Pompası (Denver 3-5-6 Çıkışı)  
Arıza

FLO1-PMP015-xM1-  
NGG-Es Derrick Elek Besleme Pompası (Denver 3-5-6 Çıkışı)  
Lokal Remote

FLO1-PMP015-xM1-  
NGG-Es Derrick Elek Besleme Pompası (Denver 3-5-6 Çıkışı)  
Bakım Şalteri

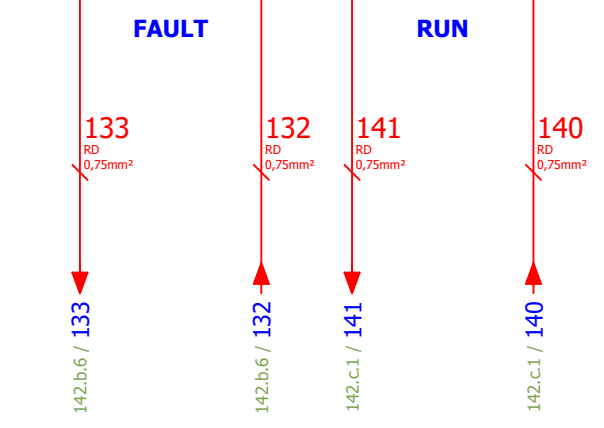
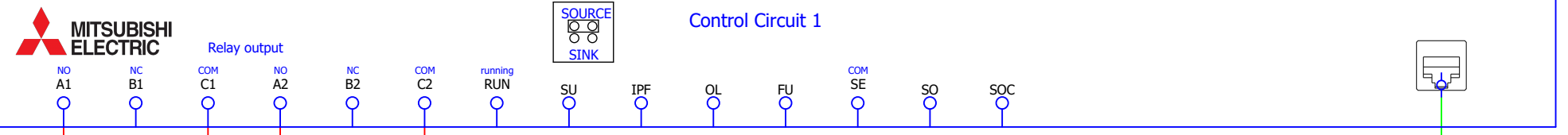
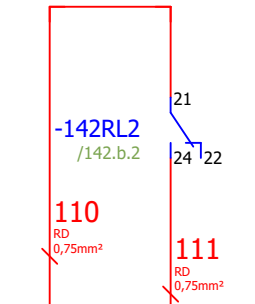
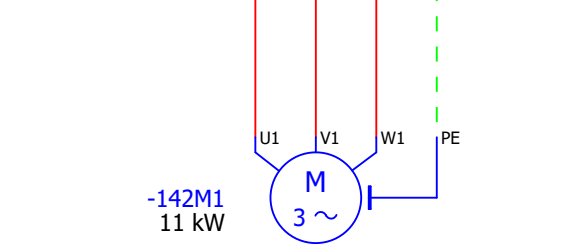
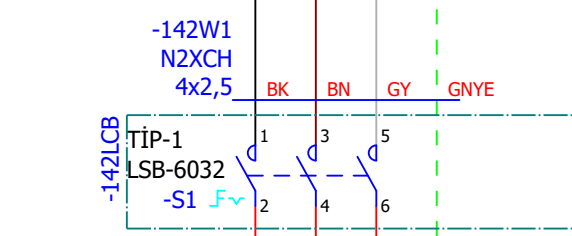
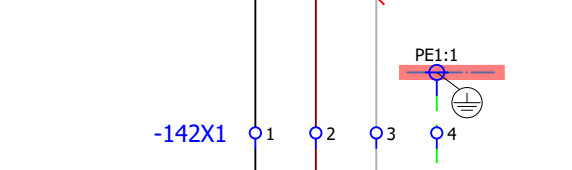
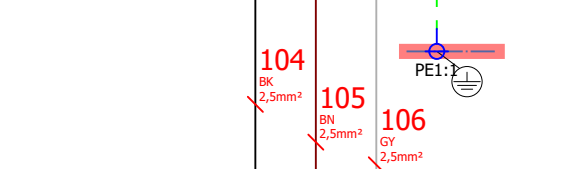
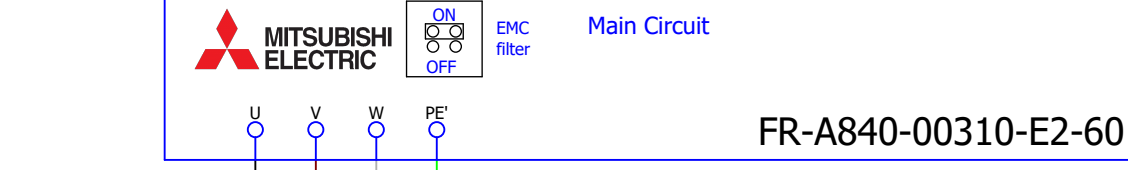
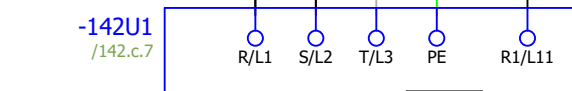
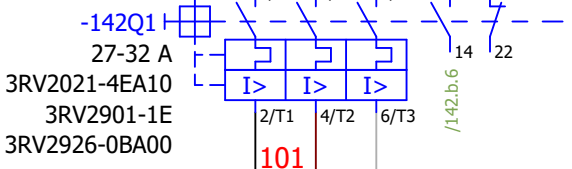
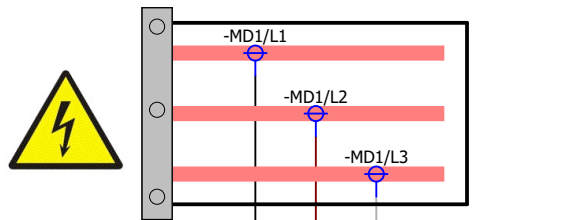
FLO1-PMP015-xM1-  
NGG-Es Derrick Elek Besleme Pompası (Denver 3-5-6 Çıkışı)  
Otomatik Start

-141U1  
/141.a.0



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
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP015-xM1-			NGG-Es Derrick Elek Besleme Pompası (Denver 3-5-6 Çıkışı)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	142.a
								Previous page:	141.b

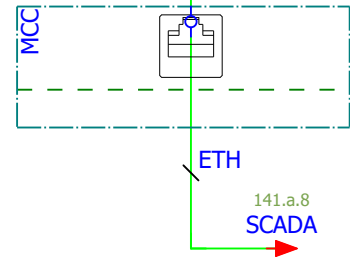




**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .

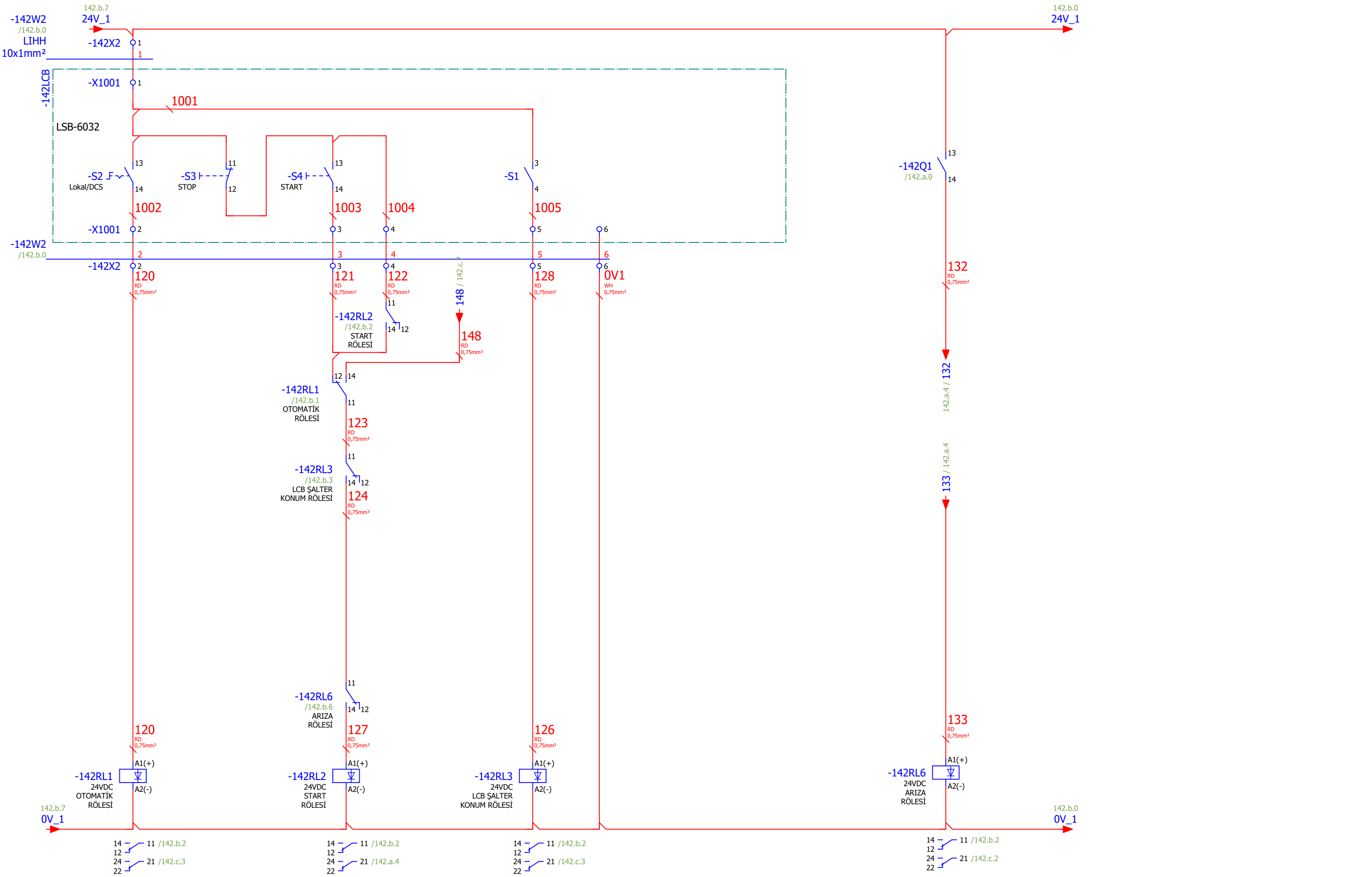
142.a.8 / 24V\_1 → 24V\_1 / 142.a.7  
 142.a.8 / 0V\_1 → 0V\_1 / 142.a.7

İP	İP
SUBNET	SUBNET
GATEWAY	GATEWAY



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP016-XM1-		Köpük Pompası -1 (Ara Ürün Denver Selül)	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
							Next page:		142.b
							Previous page:		141.c



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)
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP016-xM1-	Köpük Pompası -1 (Ara Ürün Denver Selül)	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	= GB1 + MCC_2 Next page: 142.c Previous page: 142.a

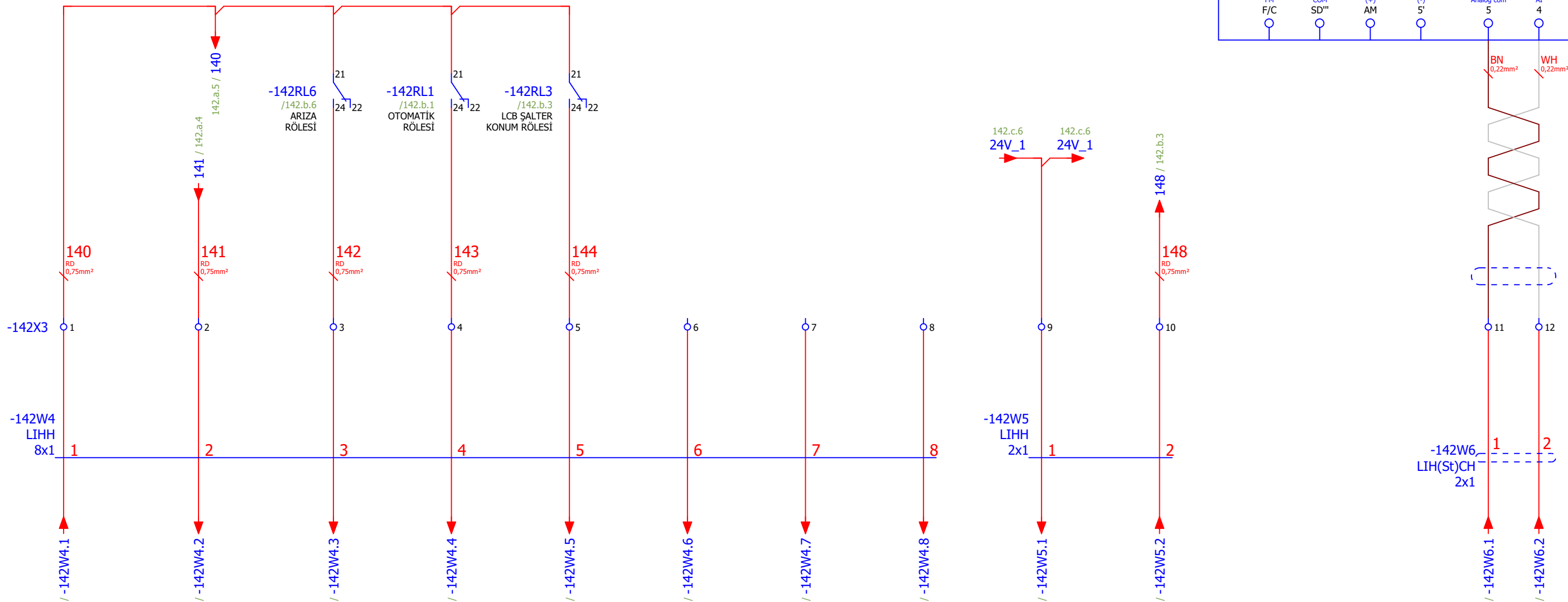
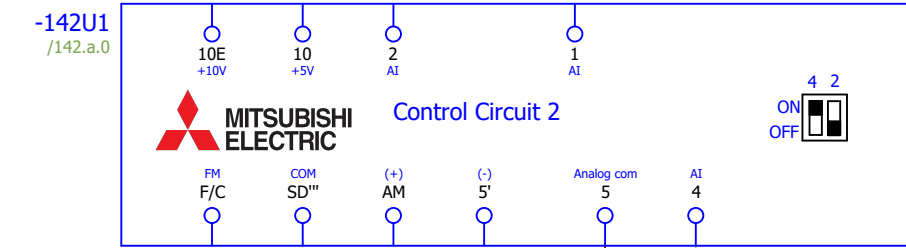
FLO1-PMP016-xM1-  
Köpük Pompası -1 (Ara Ürün Denver Selül)  
Çalıştı

FLO1-PMP016-xM1-  
Köpük Pompası -1 (Ara Ürün Denver Selül)  
Arıza

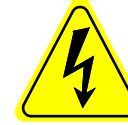
FLO1-PMP016-xM1-  
Köpük Pompası -1 (Ara Ürün Denver Selül)  
Lokal Remote

FLO1-PMP016-xM1-  
Köpük Pompası -1 (Ara Ürün Denver Selül)  
Bakım Şalteri

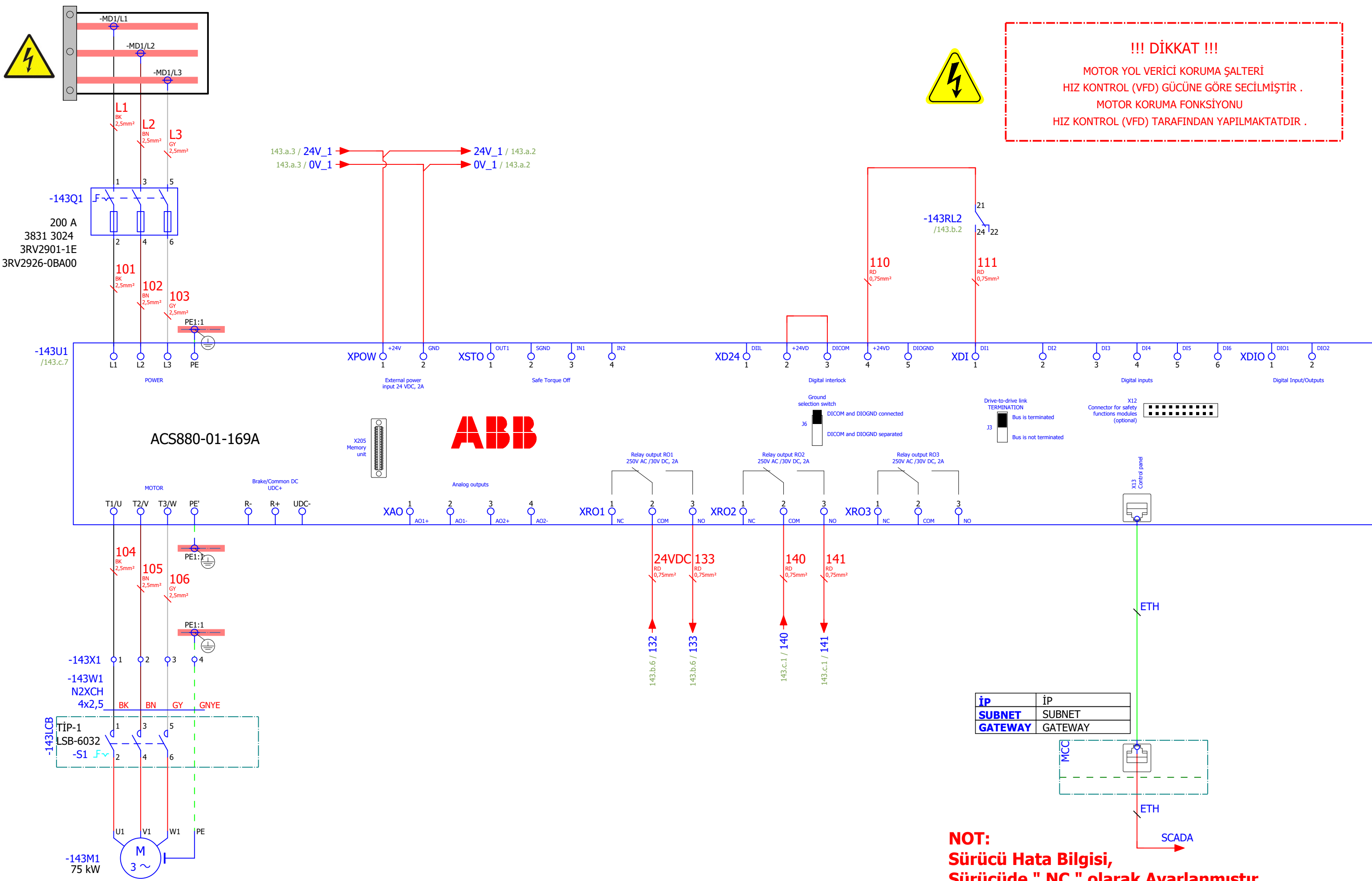
FLO1-PMP016-xM1-  
Köpük Pompası -1 (Ara Ürün Denver Selül)  
Otomatik Start




Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		FLO1-PMP016-xM1-			Köpük Pompası -1 (Ara Ürün Denver Selül)	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	143.a
								Previous page:	142.b

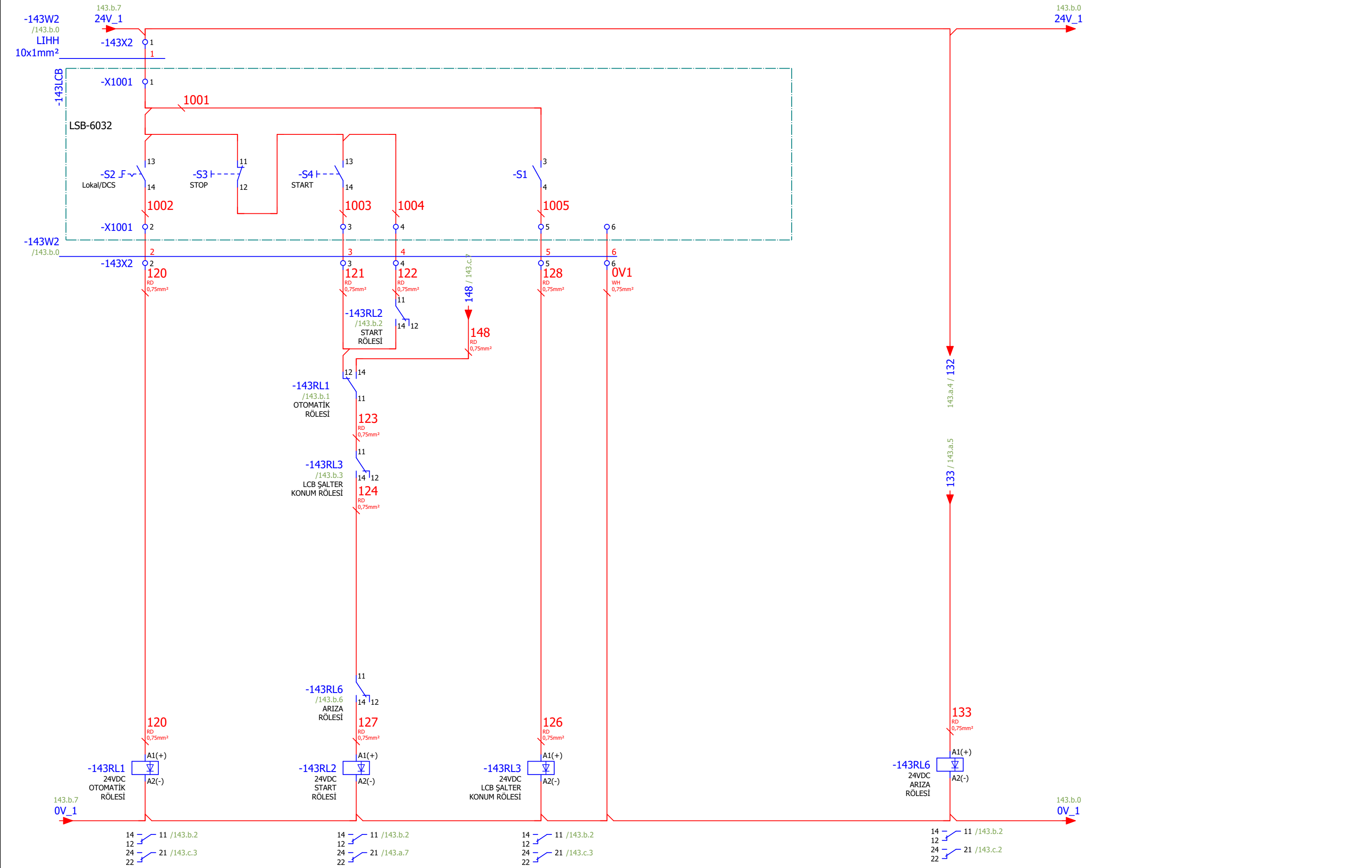



**!!! DİKKAT !!!**  
 MOTOR YOL VERİCİ KORUMA ŞALTERİ  
 HIZ KONTROL (VFD) GÜCÜNE GÖRE SECİLMİŞTİR .  
 MOTOR KORUMA FONKSİYONU  
 HIZ KONTROL (VFD) TARAFINDAN YAPILMAKTADIR .



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

Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		TAG NUMARASI			Salmastra Su Pompası	Güç Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+
								Next page:	143.b
								Previous page:	142.c



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		TAG NUMARASI		Salmastra Su Pompası	Kumanda Devresi	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
								Next page:	143.c
							Previous page:		143.a

TAG NUMARASI  
FLO1-PMP017-XM1-  
Çalıştı

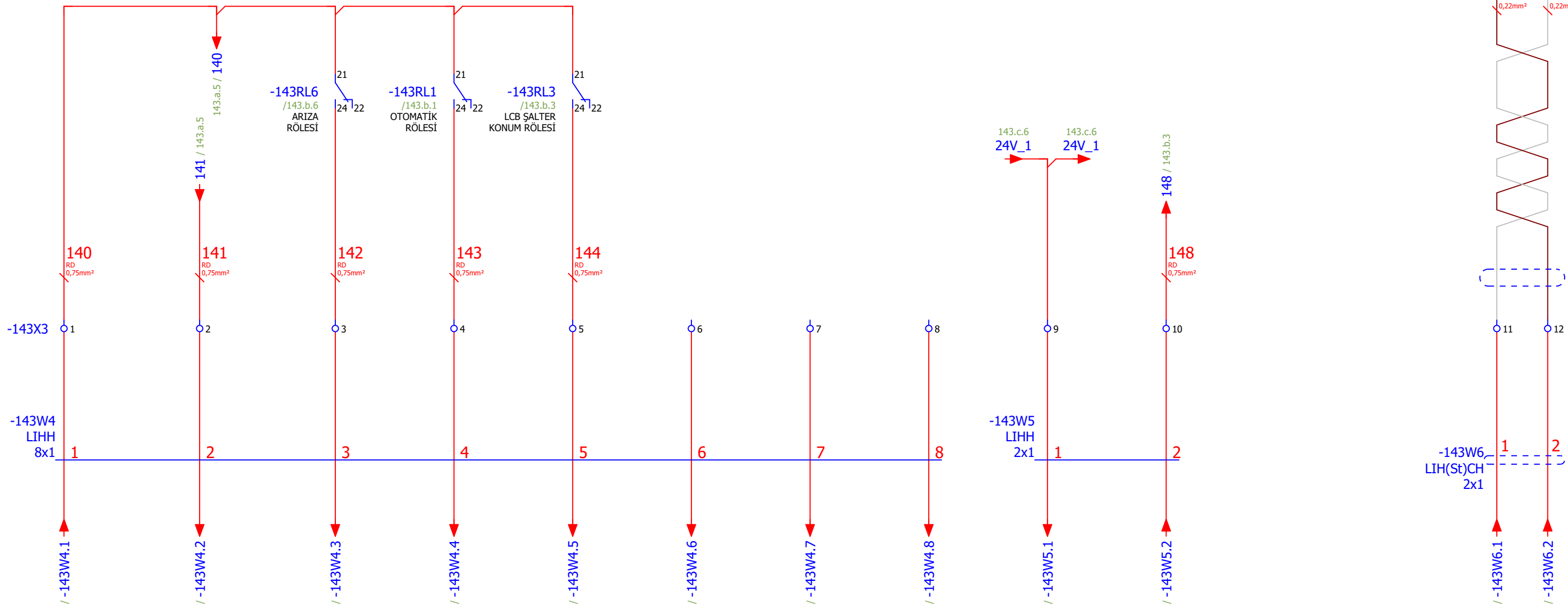
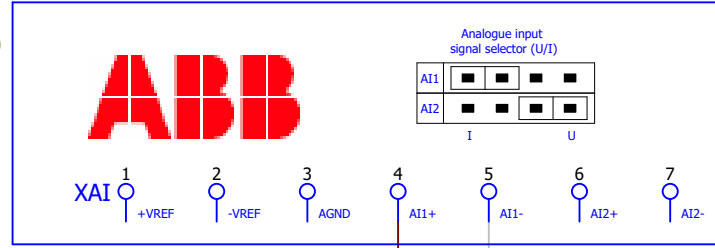
TAG NUMARASI  
FLO1-PMP017-XM1-  
Arıza

TAG NUMARASI  
FLO1-PMP017-XM1-  
Lokal Remote

TAG NUMARASI  
FLO1-PMP017-XM1-  
Bakım Şalteri

TAG NUMARASI  
FLO1-PMP017-XM1-  
Otomatik Start

-143U1  
/143.a.0



Çizen (Drawing)	Kontrol (Control)		Tag Number	Lokasyon	Sayfa açıklaması (Page description)	Sayfa Özelliği	Proje adı (Project name)	=	GB1
Proje Tasarım	Ufuk GÜLÇEN Proje Sorumlusu		TAG NUMARASI		Salmastra Su Pompası	Harici Sinyaller	221017_MİLAS ÜYS FLOTASYON	+	MCC_2
								Next page:	+DCS&EFA1/1
							Previous page:		143.b