

VTUX-A-P
VTUX-A-P-IOS-Z-JC-USAJJ9A4LUS-XLRV4ARV4ARV4ARV4AUXR



Zukünftig werden folgende weitere Produkte über unseren SchematicSolution Service bereitgestellt. Aktuelle verfügbare Produkte und mehr Infos unter www.festo.com/appworld.

Verbesserungen und Anregungen zu unserem Service sowie Produktwünsche gerne an design_tool@festo.com

Software Endbenutzervertrag siehe:
www.festo.com/eula

Inhaltsverzeichnis

Anlage	Einbauort	Dokumentenname	Seite	Seitenbeschreibung	Revision	Datum	Bearbeiter
		&MAA	1	Deckblatt		06.05.2024	DE9U4115
		&MAB	1	Inhaltsverzeichnis		06.05.2024	DE9U4115
		&MAB	2	Inhaltsverzeichnis		06.05.2024	DE9U4115
		&MDB	1	Strukturkennzeichenübersicht		06.05.2024	DE9U4115
		&MDB	2	Strukturkennzeichenübersicht		06.05.2024	DE9U4115
		&MDB	3	Strukturkennzeichenübersicht		06.05.2024	DE9U4115
		&MPC	1	Artikelsummenstückliste		06.05.2024	DE9U4115
		&MPC	2	Ersatzteilsammenstückliste		06.05.2024	DE9U4115
		&MPC	3	Artikelstückliste		06.05.2024	DE9U4115
		&MPC	4	Ersatzteilstückliste		06.05.2024	DE9U4115
		&MPC	4.1	Ersatzteilstückliste		06.05.2024	DE9U4115
		&MPC	4.2	Ersatzteilstückliste		06.05.2024	DE9U4115
		&MPC	4.3	Ersatzteilstückliste		06.05.2024	DE9U4115
		&MPC	4.4	Ersatzteilstückliste		06.05.2024	DE9U4115
A1	V1	&ELU	1	Schaltschrankaufbau		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&EFA	1	Schnittstelle 1		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&EFS	1	Ventilspulen 1 - 8		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&EFS	2	Ventilspulen 9 - 14		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&EFS	3	Elektrische Einspeisung 3		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFA	1	Fluid Übersicht 1		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	1	Fluid Einspeisungsübersicht 1		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	2	AnschlussplatteModulblock 1.0		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	3	AnschlussplatteModulblock 1.1		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	4	AnschlussplatteModulblock 1.2		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	5	AnschlussplatteModulblock 1.3		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	6	AnschlussplatteModulblock 2.0		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	7	AnschlussplatteModulblock 2.1		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	8	AnschlussplatteModulblock 2.2		06.05.2024	DE9U4115

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&MAA/1

Projektstatus	xxx
Datum	06.05.2024
Bearb.	06.05.2024
Gep.	
Änderung	Datum
Name	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Inhaltsverzeichnis

DE	&MAB
Projektnummer:	Project Number
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK
	Bl. 1
	Bl. 2

Inhaltsverzeichnis

Anlage	Einbauort	Dokumentenname	Seite	Seitenbeschreibung	Revision	Datum	Bearbeiter
A1	V1	&MFS	9	AnschlussplatteModulblock 2.3		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	10	AnschlussplatteModulblock 3.0		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	11	AnschlussplatteModulblock 3.1		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	12	AnschlussplatteModulblock 3.2		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	13	AnschlussplatteModulblock 3.3		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	14	AnschlussplatteModulblock 4.0		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	15	AnschlussplatteModulblock 4.1		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	16	AnschlussplatteModulblock 4.2		06.05.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	17	AnschlussplatteModulblock 4.3		06.05.2024	DE9U4115

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

Projektstatus	xxx		
	Datum	06.05.2024	Konstrukteur
	Bearb.	06.05.2024	DE9U4115
	Gep.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Inhaltsverzeichnis

	DE	&MAB	
Projektnummer:	Project Number	=	
		+	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl. 2
			Bl. 2

Strukturkennzeichenübersicht

Vollständige Bezeichnung	Beschriftung	Strukturbeschreibung
=A1	Higher-level function	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&MAB/2

Projektstatus	xxx		
	Datum	06.05.2024	Konstrukteur
	Bearb.	06.05.2024	DE9U4115
	Gep.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Strukturkennzeichenübersicht

	DE	&MDB	
Projektnummer:	Project Number	=	
		+	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	1
		Bl.	3

Strukturkennzeichenübersicht

Vollständige Bezeichnung	Beschriftung	Strukturbeschreibung
+V1	Mounting location	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

1

3

Projektstatus		xxx		Customer name			Strukturkennzeichenübersicht		DE &MDB	
		Datum	06.05.2024	Konstrukteur					Projektnummer: Project Number = +	
		Bearb.	06.05.2024	DE9U4115						
		Gep.								
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06		Netzplannummer: SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl.	2	
								Bl.	3	

DIN A3 06.05.2024

Strukturkennzeichenübersicht

Vollständige Bezeichnung	Beschriftung	Strukturbeschreibung
&MAA	Document type	Deckblatt
&MAB	Document type	Inhaltsverzeichnis
&MDB	Document type	Strukturkennzeichenübersicht
&MPC	Document type	Stückliste
&MEC	Document type	Technische Unterlagen
&MTB	Document type	Konstruktionszeichnung
&MTL	Document type	Schaltschrank-, Klemmkastenaufbau
&ELU	Document type	Schaltschrankaufbau
&EFA	Document type	Funktionsübersichtsdokumente
&EFS	Document type	Schaltplan, Elektrik
&MFA	Document type	Funktionsübersichtsdokumente
&MFS	Document type	Schaltplan Fluidtechnik
&MFE	Document type	Funktionsbeschreibungen
&EMA	Document type	Klemmenplan, Steckerplan
&EMB	Document type	Kabelübersicht, Kabelplan

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

Projektstatus		xxx		Customer name			Strukturkennzeichenübersicht		DE &MDB		
		Datum	06.05.2024	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=		
		Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	FESTO template IEC 81346 / EN61355		Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+		
		Gepr.								Bl.	3
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06					Bl.	3	

Artikelsummenstückliste

Menge	Bestellnummer	Typnummer	Bezeichnung	Σ Länge [m]	Hersteller
1	8000800	VTUX-A-P-	Ventilinsel	0	Festo

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&MDB/3

Projektstatus	xxx		
	Datum	06.05.2024	Konstrukteur
	Bearb.	06.05.2024	DE9U4115
	Gep.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Artikelsummenstückliste

	DE	&MPC	
Projektnummer:	Project Number	=	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+	
		Bl.	1
		Bl.	4,4

Ersatzteilliste

Menge	Bestellnummer	Typnummer	Bezeichnung	Σ Länge [m]	Hersteller
1	8189590	VABX-A-P-EL-E12-IOS-SHUH	Verkettungsplatte	0	Festo
10	8187057	VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil	0	Festo
2	8187059	VUVX-BK10-B52-ZH-F-1T1L	Magnetventil	0	Festo
4	8163948	VABB-XA-10-T	Abdeckplatte	0	Festo
2	8191751	NPQX-P-PC15	Blindstopfen	0	Festo
1	8191740	AMTX-P-PC12	Schalldämpfer	0	Festo
4	8188461	VABX-A-P-BV-AH-RVAAAA	Verkettungsplatte	0	Festo
1	8191788	VABX-A-P-BU-E12-SHUH	Verkettungsplatte	0	Festo
1	8191781	VABX-A-ER-E12-JHTH-XR	Verkettungsplatte	0	Festo
2	8191741	VABF-XA-12-M1-C	Entlüftungsplatte	0	Festo
2	8185540	NPQX-D-PC15-Q10_CN	Cartridge	0	Festo
1	8184065	NPQX-D-PC12-Q6_CN	Cartridge	0	Festo
32	8190921	NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge	0	Festo

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

1

3

Projektstatus		xxx		Customer name			Ersatzteilsammenstückliste		DE &MPC	
		Datum	06.05.2024	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=	
		Bearb.	06.05.2024	DE9U4115					+	
		Gep.					Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	2
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06				Bl.	4,4	

© Festo AG 06.05.2024

Artikelstückliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-AZ0 =A1+V1&ELU/1.1	1	8000800 VTUX-A-P-	Ventilinsel		Festo	VTUX-A-P-IOS-Z-JC-USAJJ9A4LUS-XLRV4ARV4ARV4ARV4AUXR

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

2

Projektstatus		xxx		Customer name			Artikelstückliste		DE &MPC		
		Datum	06.05.2024	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=		
		Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	FESTO template IEC 81346 / EN61355				+		
		Gep.					Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl.	3
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06					Bl.	4,4	

4

DIN A3 06.05.2024

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-AL1 =A1+V1&EFA/1.1	1	8189590 VABX-A-P-EL-E12-IOS-SHUH	Verkettungsplatte		Festo	
-QM1 =A1+V1&MFA/1.0	1	8187057 VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM2 =A1+V1&MFA/1.1	1	8187059 VUVX-BK10-B52-ZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM3 =A1+V1&MFA/1.1	1	8187059 VUVX-BK10-B52-ZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM4 =A1+V1&MFA/1.2	1	8187057 VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM5 =A1+V1&MFA/1.2	1	8187057 VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM6 =A1+V1&MFA/1.2	1	8187057 VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM7 =A1+V1&MFA/1.3	1	8187057 VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM8 =A1+V1&MFA/1.3	1	8187057 VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM9 =A1+V1&MFA/1.4	1	8187057 VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM10 =A1+V1&MFA/1.4	1	8187057 VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM11 =A1+V1&MFA/1.4	1	8187057 VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-QM12 =A1+V1&MFA/1.5	1	8187057 VUVX-BK10-M52-MZH-F-1T1L	Magnetventil		Festo	
-RN1 =A1+V1&MFA/1.5	1	8163948 VABB-XA-10-T	Abdeckplatte		Festo	
-RN2 =A1+V1&MFA/1.5	1	8163948 VABB-XA-10-T	Abdeckplatte		Festo	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

3

4.1

Projektstatus	xxx	Customer name	 Ersatzteilstückliste	DE	&MPC	
	Datum	06.05.2024		Konstrukteur	Projektnummer:	Project Number
	Bearb.	06.05.2024		DE9U4115		=
	Gepr.					+
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06	Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK
						Bl. 4
						Bl. 4.4

4.1
BIN A3 06.05.2024

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-RN3 =A1+V1&MFA/1.6	1	8163948 VABB-XA-10-T	Abdeckplatte		Festo	
-RN4 =A1+V1&MFA/1.6	1	8163948 VABB-XA-10-T	Abdeckplatte		Festo	
-RN5 =A1+V1&MFS/1.1	1	8191751 NPQX-P-PC15	Blindstopfen		Festo	
-RN6 =A1+V1&MFS/1.3	1	8191751 NPQX-P-PC15	Blindstopfen		Festo	
-RP1 =A1+V1&MFS/1.5	1	8191740 AMTX-P-PC12	Schalldämpfer		Festo	
-XL1 =A1+V1&MFA/1.0	1	8188461 VABX-A-P-BV-AH-RVAAAA	Verkettungsplatte		Festo	
-XL2 =A1+V1&MFA/1.2	1	8188461 VABX-A-P-BV-AH-RVAAAA	Verkettungsplatte		Festo	
-XL3 =A1+V1&MFA/1.3	1	8188461 VABX-A-P-BV-AH-RVAAAA	Verkettungsplatte		Festo	
-XL4 =A1+V1&MFA/1.5	1	8188461 VABX-A-P-BV-AH-RVAAAA	Verkettungsplatte		Festo	
-XL5 =A1+V1&MFA/1.6	1	8191788 VABX-A-P-BU-E12-SHUH	Verkettungsplatte		Festo	
-XL6 =A1+V1&MFA/1.7	1	8191781 VABX-A-ER-E12-JHTH-XR	Verkettungsplatte		Festo	
-XL7 =A1+V1&MFS/1.1	1	8191741 VABF-XA-12-M1-C	Entlüftungsplatte		Festo	
-XL8 =A1+V1&MFS/1.3	1	8191741 VABF-XA-12-M1-C	Entlüftungsplatte		Festo	
-XM1 =A1+V1&MFS/1.1	1	8185540 NPQX-D-PC15-Q10_CN	Cartridge		Festo	
-XM2 =A1+V1&MFS/1.3	1	8185540 NPQX-D-PC15-Q10_CN	Cartridge		Festo	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

4

4.2

Projektstatus	xxx	Customer name		Ersatzteilstückliste	DE	&MPC			
	Datum	06.05.2024			Konstrukteur	Projektnummer:	Project Number	=	
	Bearb.	06.05.2024			DE9U4115	Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+	
	Gepr.								
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06					
							Bl. 4.1		
							Bl. 4.4		

WIN A3 06.05.2024

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-XM3 =A1+V1&MFS/1.5	1	8184065 NPQX-D-PC12-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM4 =A1+V1&MFS/2.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM5 =A1+V1&MFS/2.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM6 =A1+V1&MFS/3.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM7 =A1+V1&MFS/3.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM8 =A1+V1&MFS/4.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM9 =A1+V1&MFS/4.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM10 =A1+V1&MFS/5.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM11 =A1+V1&MFS/5.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM12 =A1+V1&MFS/6.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM13 =A1+V1&MFS/6.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM14 =A1+V1&MFS/7.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM15 =A1+V1&MFS/7.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM16 =A1+V1&MFS/8.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM17 =A1+V1&MFS/8.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

4.1

Projektstatus	xxx
Datum	06.05.2024
Bearb.	06.05.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
Name	
Norm	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Ersatzteilstückliste

DE	&MPC
Projektnummer:	Project Number
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK
	Bl. 4.2
	Bl. 4.4

4.3

WIN A3 06.05.2024

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-XM18 =A1+V1&MFS/9.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM19 =A1+V1&MFS/9.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM20 =A1+V1&MFS/10.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM21 =A1+V1&MFS/10.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM22 =A1+V1&MFS/11.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM23 =A1+V1&MFS/11.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM24 =A1+V1&MFS/12.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM25 =A1+V1&MFS/12.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM26 =A1+V1&MFS/13.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM27 =A1+V1&MFS/13.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM28 =A1+V1&MFS/14.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM29 =A1+V1&MFS/14.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM30 =A1+V1&MFS/15.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM31 =A1+V1&MFS/15.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM32 =A1+V1&MFS/16.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

4.2

4.4

Projektstatus	xxx		
	Datum	06.05.2024	Konstrukteur
	Bearb.	06.05.2024	DE9U4115
	Gepr.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Ersatzteilstückliste

	DE	&MPC	
Projektnummer:	Project Number	=	
		+	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	4.3
		Bl.	4.4

WIN A3 06.05.2024

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-XM33 =A1+V1&MFS/16.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM34 =A1+V1&MFS/17.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM35 =A1+V1&MFS/17.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

4.3

=A1+V1&ELU/1

Projektstatus		xxx		Customer name			Ersatzteilstückliste		DE &MPC	
		Datum	06.05.2024	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=	
		Bearb.	06.05.2024	DE9U4115					+	
		Gep.					Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06	FESTO template IEC 81346 / EN61355				Bl.	4.4
									Bl.	4.4

DIN A3 06.05.2024

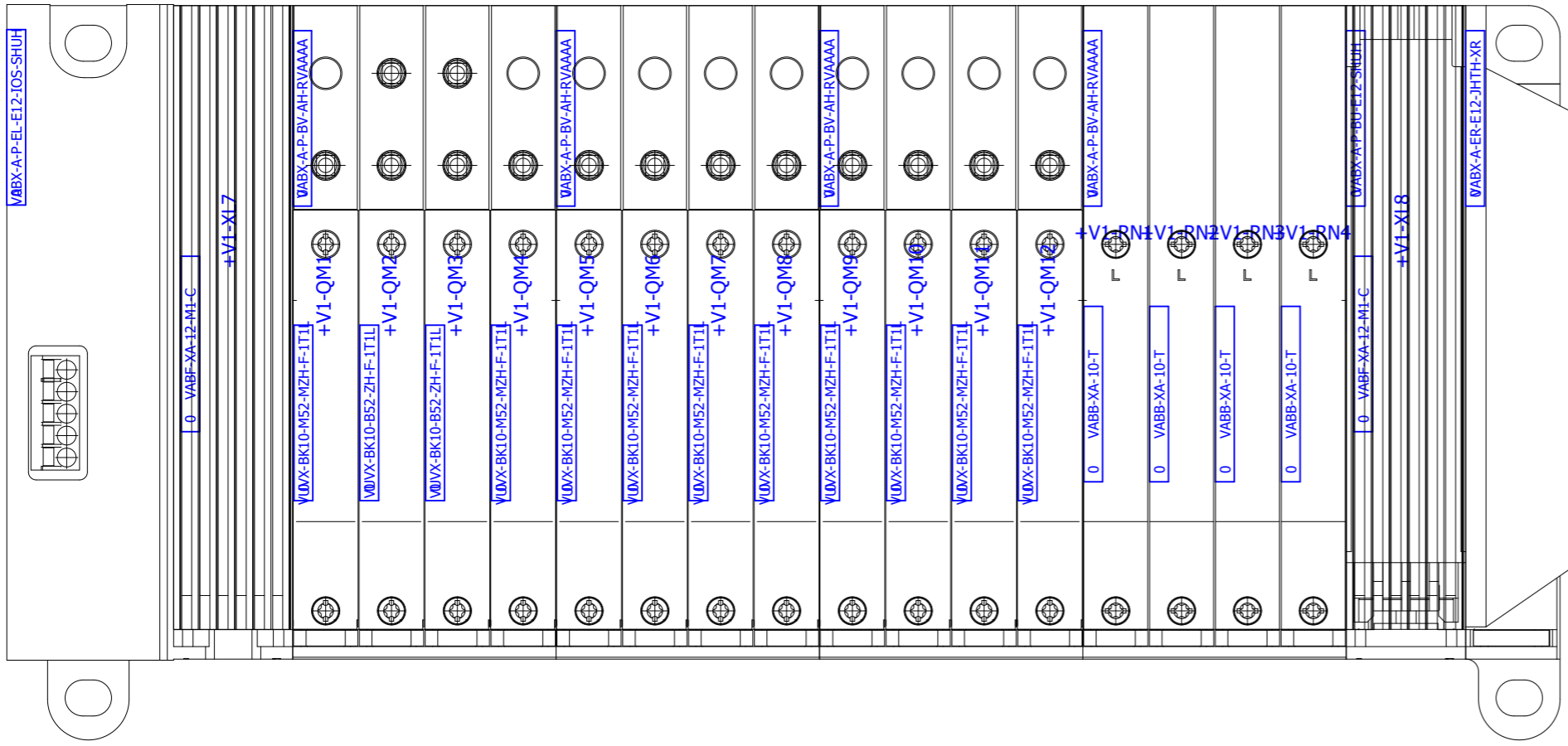
-AZ0

ID1: VTUX-A-P-IOS-Z-JC-USAJ9A4LUS-XLRV4ARV4ARV4ARV4AUXR

ID2:

Weitere Artikel

+V1-AL1 +V1-XL1 +V1-XL2 +V1-XL3 +V1-XL4 +V1-XL5 +V1-XL6



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

= &MPC/4.4

&EFA/1

Projektstatus	xxx
Datum	06.05.2024
Bearb.	06.05.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Schaltschrankaufbau

Projektnummer:	Project Number	DE	&ELU
		=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bil.	1
		Bil.	1

WIN A3 06.05.2024

-AL1
 &MFA/1.0
 &MFS/1.0
 &EFS/1.0
 &EFS/1.1
 &EFS/1.2
 &EFS/1.4
 &EFS/1.5
 &EFS/1.6
 &EFS/1.7
 &EFS/1.8
 &EFS/2.0
 &EFS/2.1
 &EFS/2.2
 &EFS/2.4
 &EFS/2.5
 &EFS/2.6
 &EFS/3.0
 &ELU/1.0



- X1 1 &EFS/3.1
- PS (+24V) 2 &EFS/3.1
- PL (+24V) 3 &EFS/3.1
- PS (0V) 4 &EFS/1.3
- C/Q 5 &EFS/3.1
- PL (0V) 6 &EFS/3.1

Ventilspule 3

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&ELU/1

&EFS/1

Projektstatus	xxx
Datum	06.05.2024
Bearb.	06.05.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
Name	
Norm	EN60204-1/2006-06

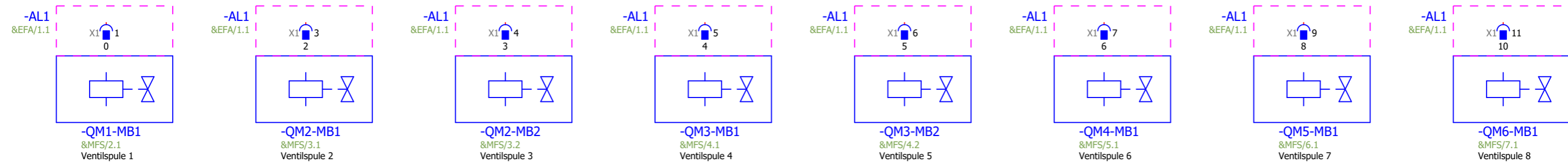
Customer name
 FESTO template IEC 81346 / EN61355



Schnittstelle 1

DE	&EFA	
Projektnummer:	Project Number	= A1
		+ V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl. 1
		Bl. 1

DIN A3 06.05.2024

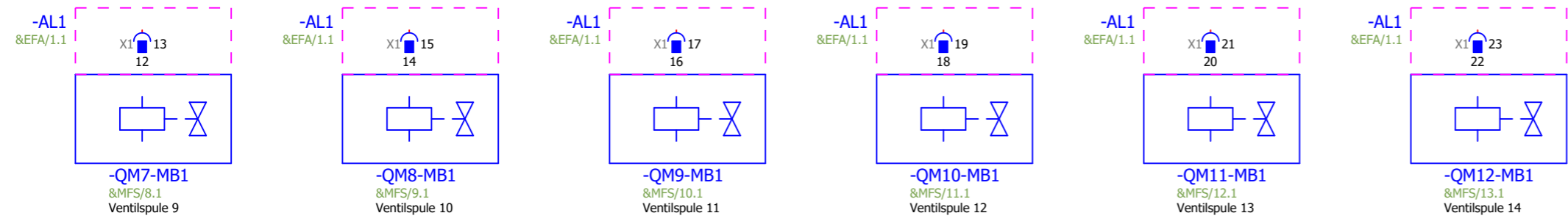


Ventilspule 1 Ventilspule 2 Ventilspule 3 Ventilspule 4 Ventilspule 5 Ventilspule 6 Ventilspule 7 Ventilspule 8

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&EFA/1

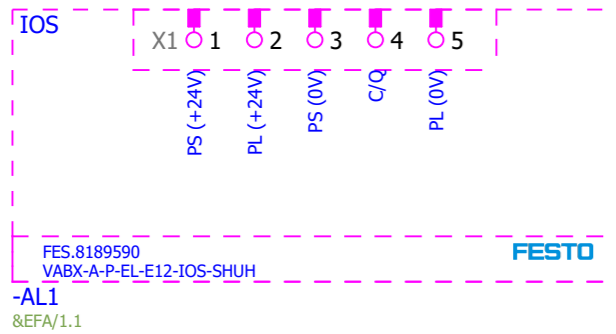
Projektstatus		xxx		Customer name		Ventilspulen 1 - 8		DE &EFS		
	Datum	06.05.2024	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355		FESTO		Projektnummer: Project Number		
	Bearb.	06.05.2024	DE9U4115					= A1		
	Gepr.							+ V1		
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06			Netzplannummer: SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl. 1	
										Bl. 3



Ventilspule 9 Ventilspule 10 Ventilspule 11 Ventilspule 12 Ventilspule 13 Ventilspule 14

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

Projektstatus		xxx		Customer name			Ventilspulen 9 - 14		DE &EFS		
	Datum	06.05.2024	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355			Projektnummer:	Project Number	= A1		
	Bearb.	06.05.2024	DE9U4115						+ V1		
	Gepr.						Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl.	2
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06					Bl.	3	



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

2

&MFA/1

Projektstatus	xxx		
	Datum	06.05.2024	Konstrukteur
	Bearb.	06.05.2024	DE9U4115
	Gepr.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

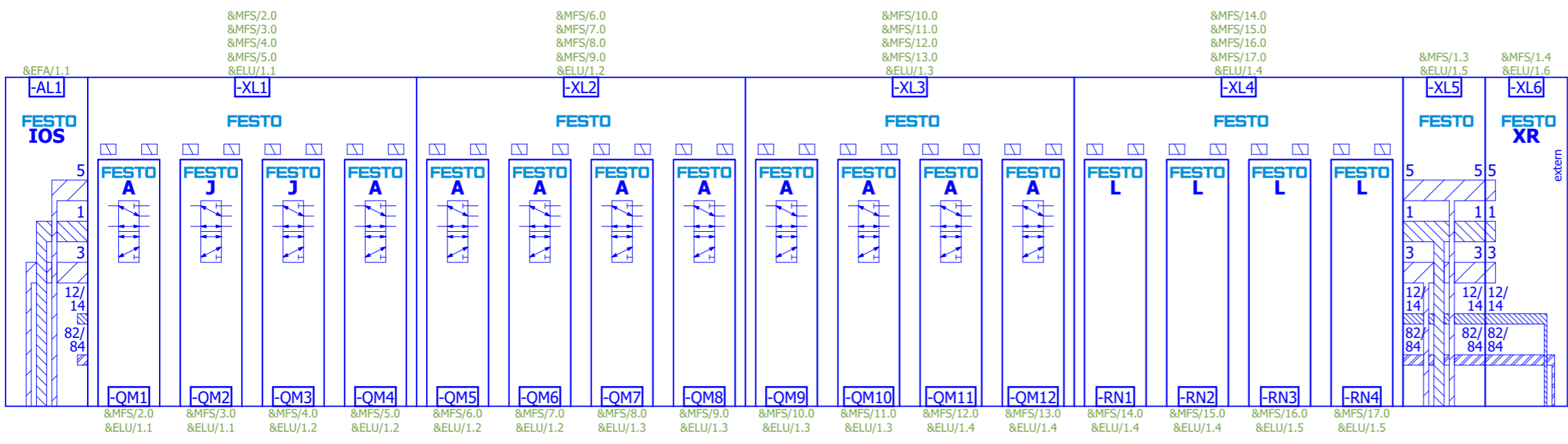
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Elektrische Einspeisung 3

Projektnummer:	Project Number	DE	&EFS
		=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	3
		Bl.	3

DIN A3 06.05.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&EFS/3

&MFS/1

Projektstatus	xxx
Datum	06.05.2024
Bearb.	06.05.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
Name	Norm
	EN60204-1/2006-06

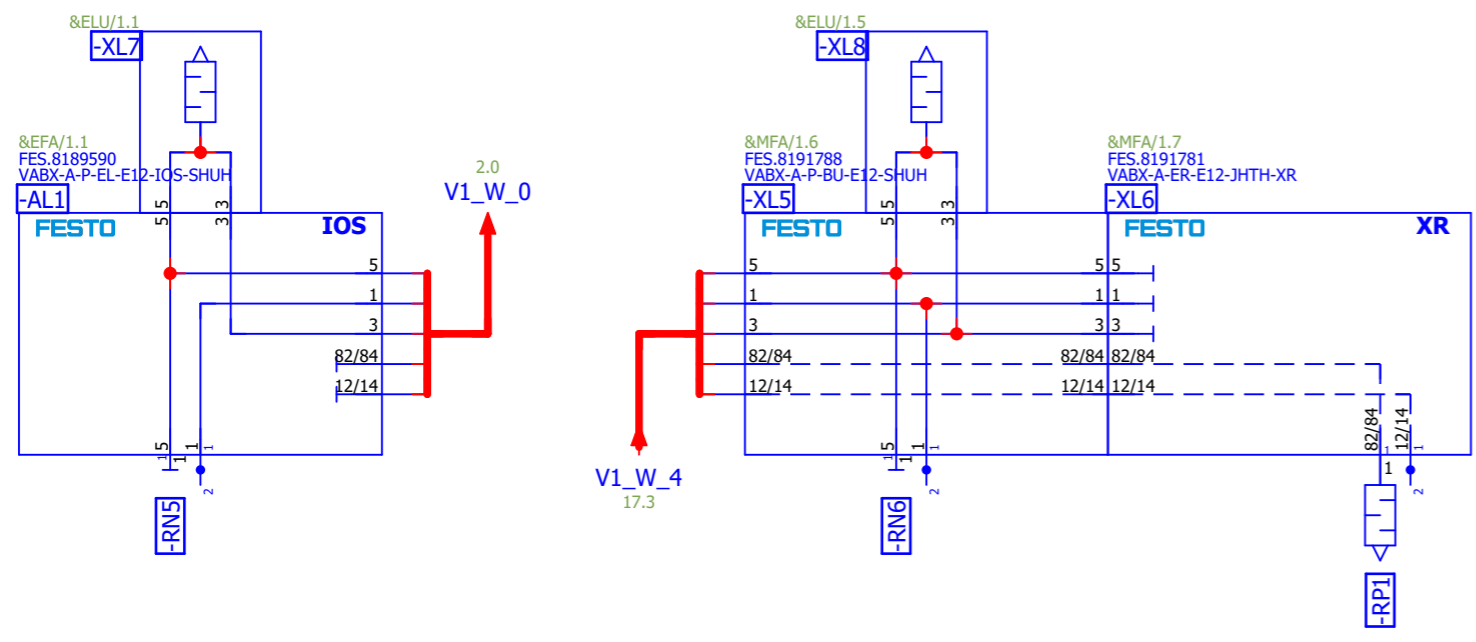
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Fluid Übersicht 1

DE	&MFA
Projektnummer:	Project Number
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK
	Bl. 1
	Bl. 1

WIN A3 06.05.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&MFA/1

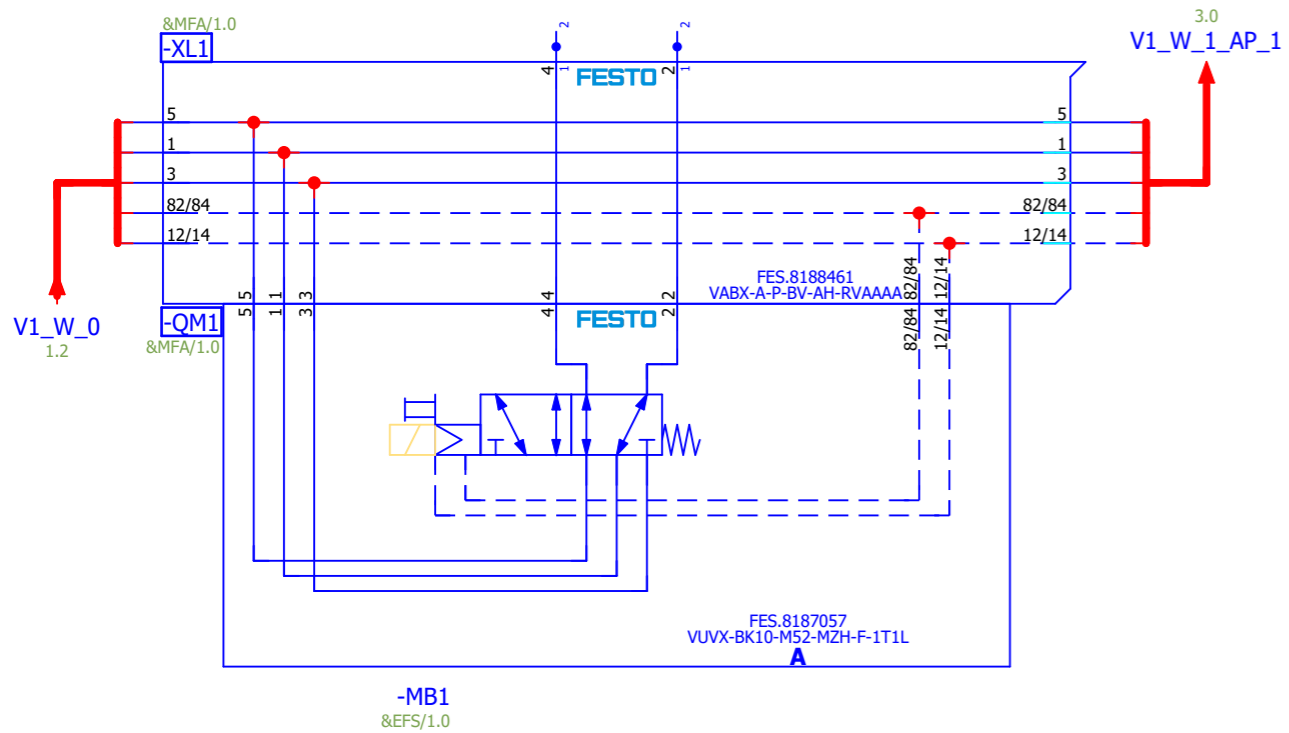
Projektstatus	xxx			
	Datum	06.05.2024	Konstrukteur	
	Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	
	Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Fluid Einspeisungsübersicht 1

Projektnummer:	Project Number	DE	&MFS
		=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bil.	1
		Bil.	17



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

1

3

Projektstatus	xxx
Datum	06.05.2024
Bearb.	06.05.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
Name	
Norm	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

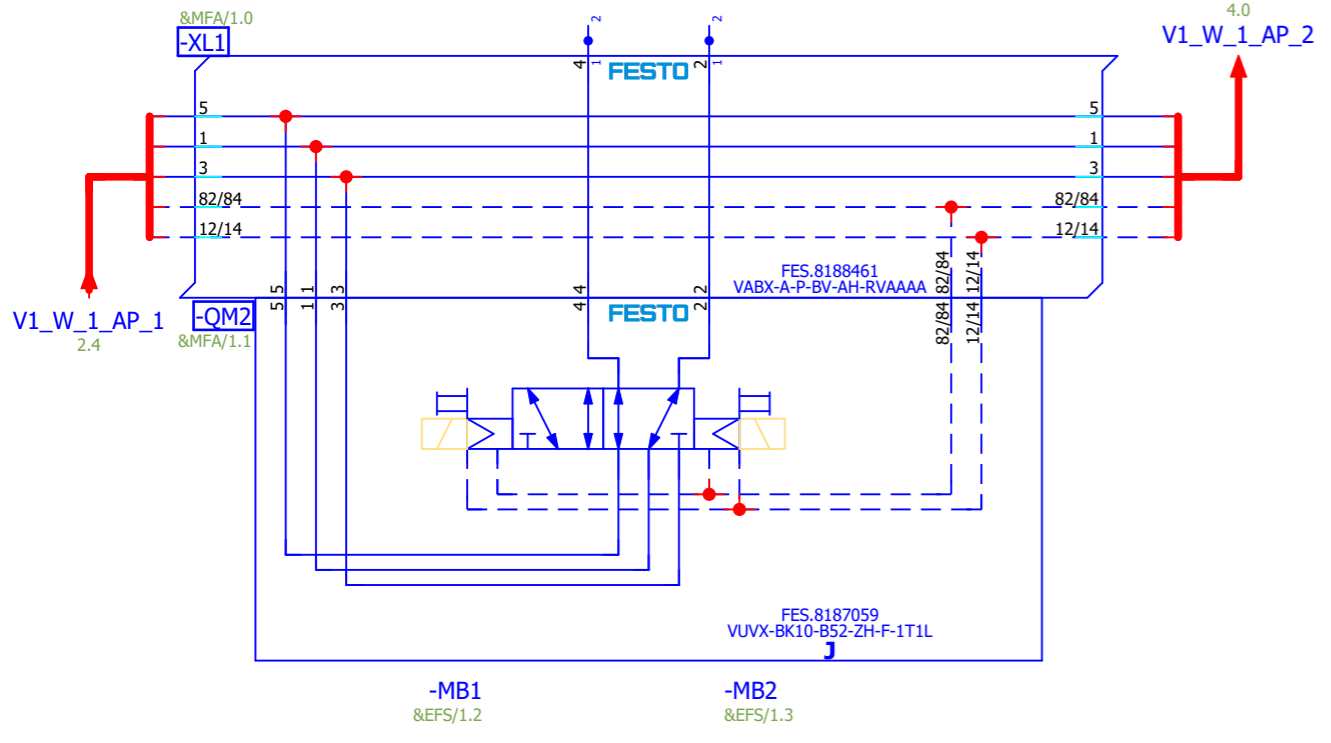


Anschlussplatte
Modulblock 1.0

Projektnummer:	Project Number	DE	&MFS
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	= A1	+ V1
		Bl.	2
		Bl.	17

3

DIN A3 06.05.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

2

Projektstatus		xxx	
Datum	06.05.2024	Konstrukteur	
Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

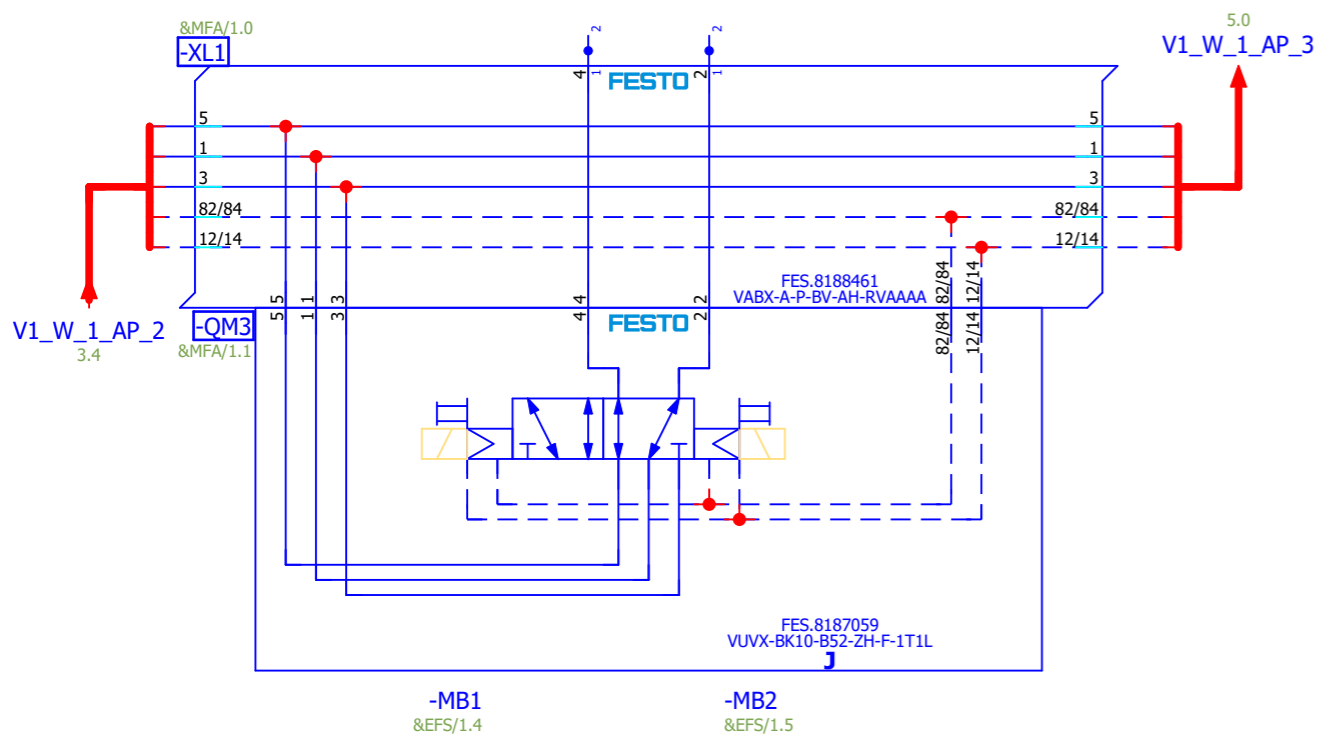


Anschlussplatte
Modulblock 1.1

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bil.	3
		Bil.	17

4

DIN A3 06.05.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

3

Projektstatus	xxx		
	Datum	06.05.2024	Konstrukteur
	Bearb.	06.05.2024	DE9U4115
	Gepr.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

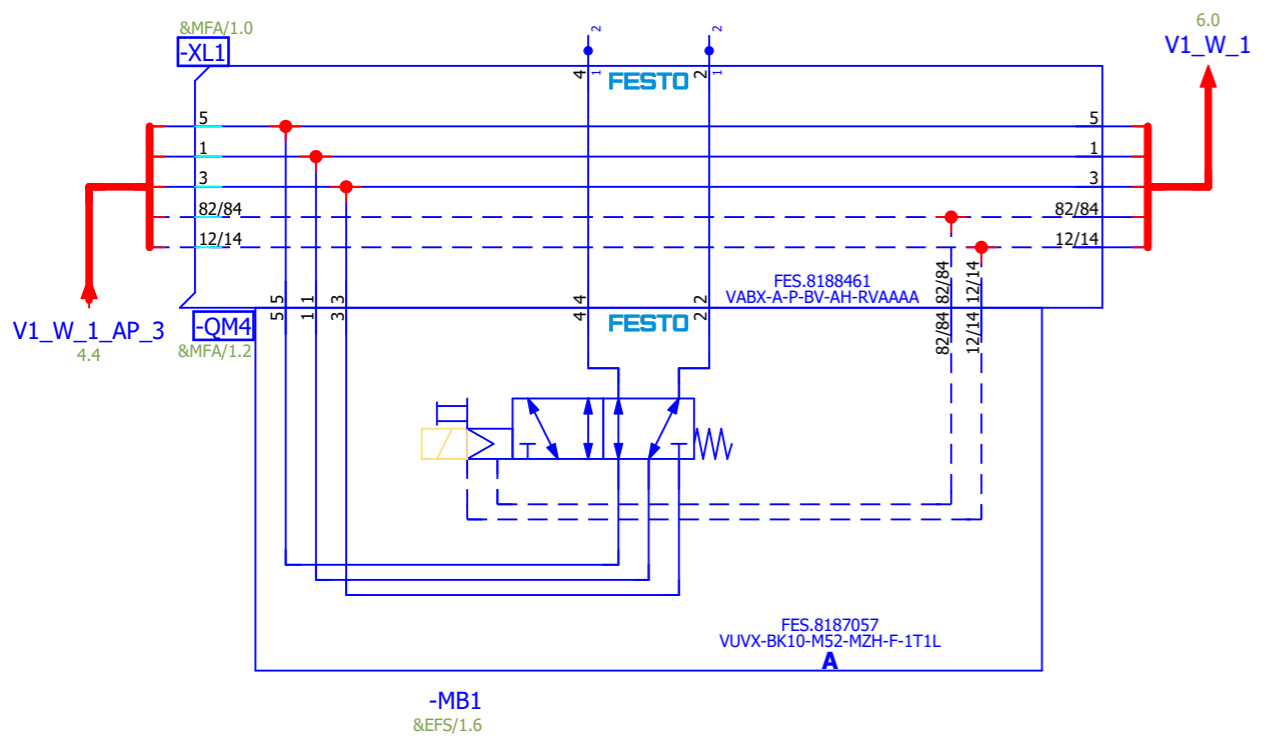


Anschlussplatte
Modulblock 1.2

	DE	&MFS	
Projektnummer:	Project Number		= A1
			+ V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl. 4
			Bl. 17

5

DIN A3 06.05.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

4

Projektstatus	xxx	Datum	06.05.2024	Konstrukteur	
		Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	
		Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06	

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

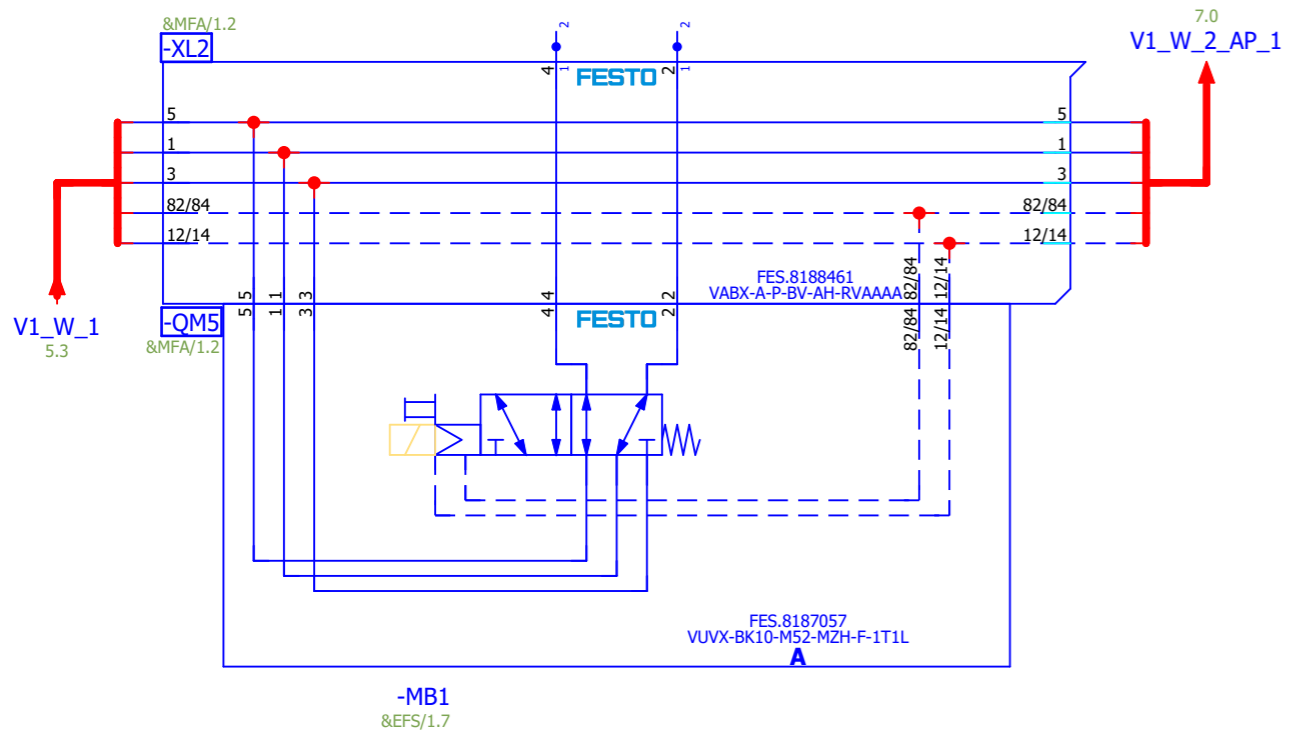


Anschlussplatte
Modulblock 1.3

Projektnummer:	Project Number	DE	&MFS	
			= A1	
			+ V1	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK			Bl. 5
				Bl. 17

6

DIN A3 06.05.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

5

Projektstatus	xxx
Datum	06.05.2024
Bearb.	06.05.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

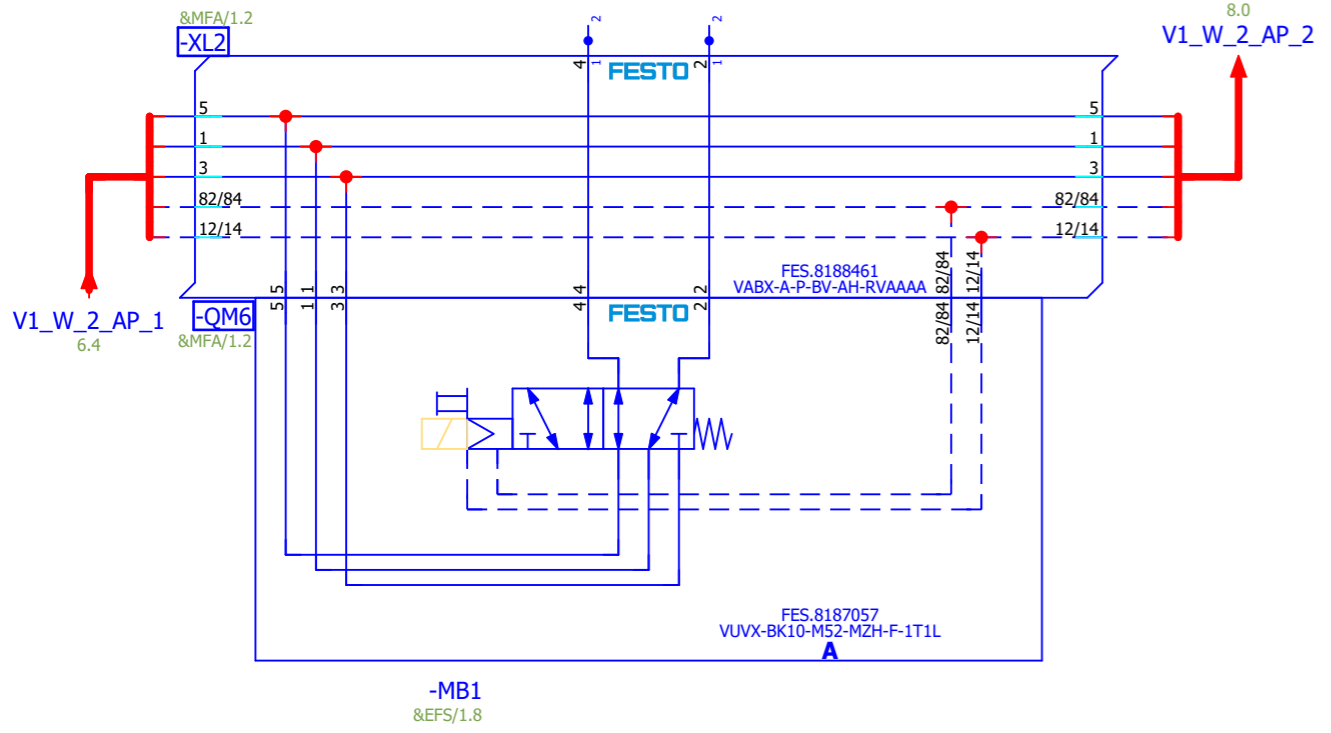


Anschlussplatte Modulblock 2.0

Projektnummer:	Project Number	DE	&MFS
		=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	6
		Bl.	17

7

BIN A3 06.05.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

6

Projektstatus	xxx
Datum	06.05.2024
Bearb.	06.05.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

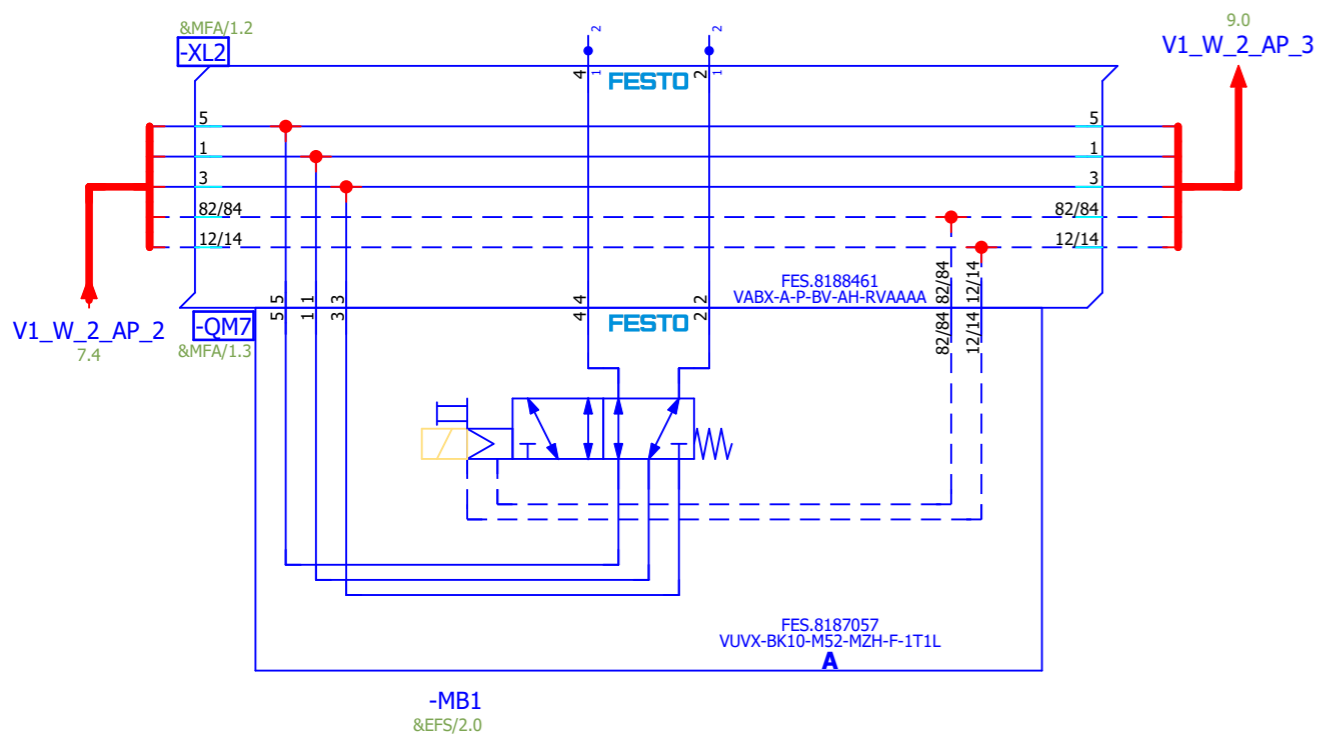


Anschlussplatte
Modulblock 2.1

Projektnummer:	Project Number	Bl.	7
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	17

8

DIN A3 06.05.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

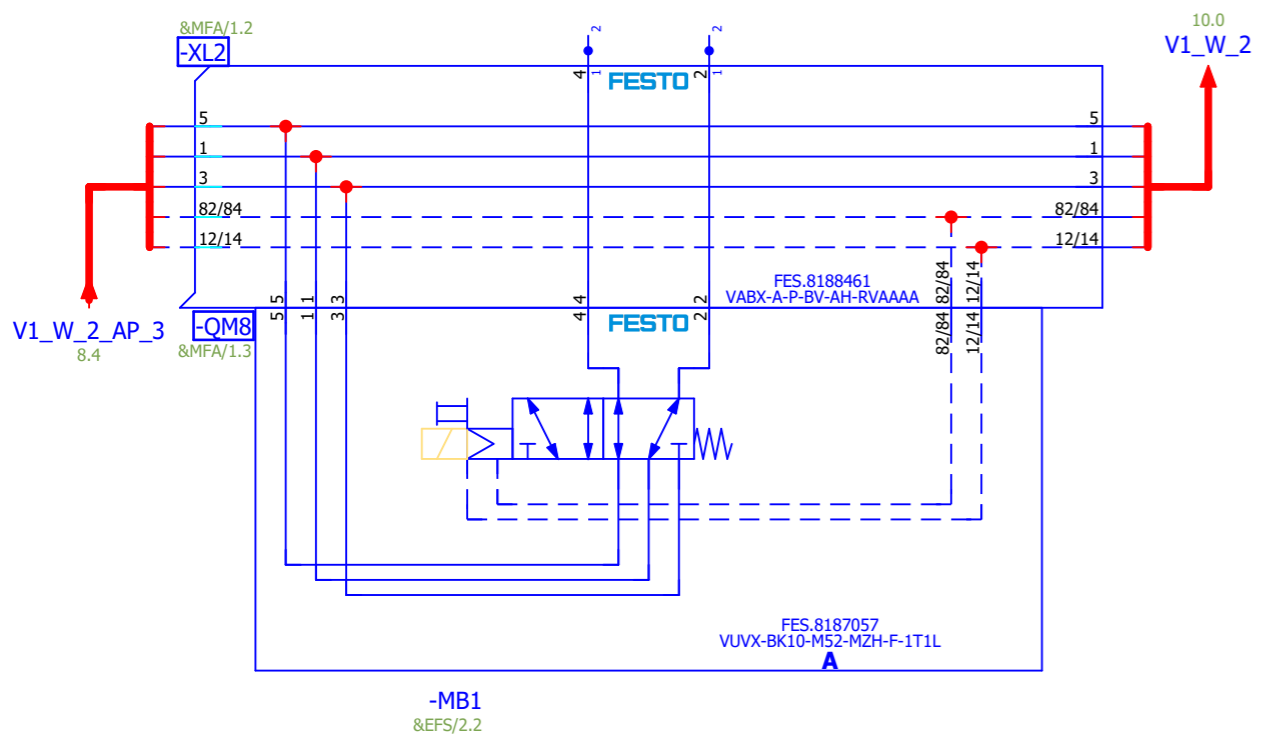
Projektstatus	xxx
Datum	06.05.2024
Bearb.	06.05.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

Customer name	FESTO template IEC 81346 / EN61355
---------------	------------------------------------



Anschlussplatte	Modulblock 2.2
-----------------	----------------

Projektnummer:	Project Number	DE	&MFS
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	= A1	+ V1
		Bl.	8
		Bl.	17



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

8

10

Projektstatus		xxx	
Datum	06.05.2024	Konstrukteur	
Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

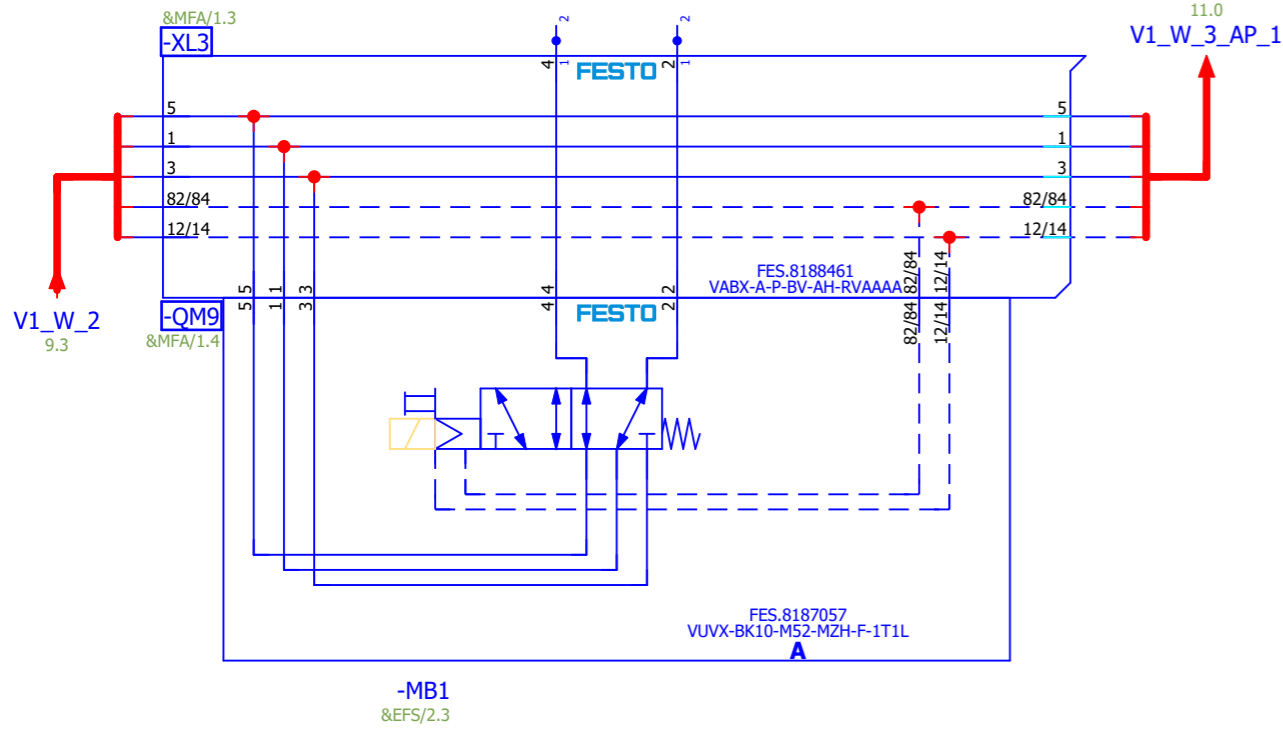
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte Modulblock 2.3

DE	&MFS		
Projektnummer:	Project Number	= A1	
		+ V1	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		
		Bl.	9
		Bl.	17

BIN A3 06.05.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

9

11

Projektstatus	xxx
Datum	06.05.2024
Bearb.	06.05.2024
Gep.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

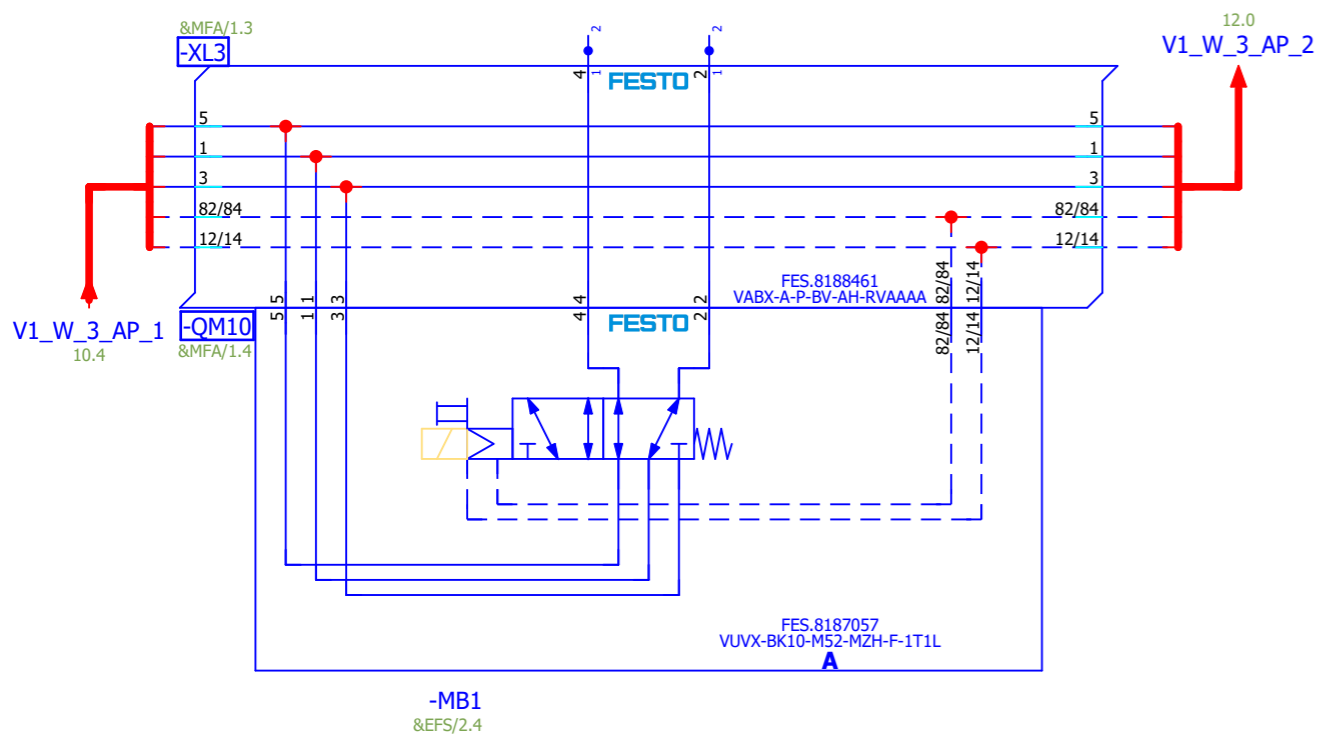
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte Modulblock 3.0

DE	&MFS		
Projektnummer:	Project Number	= A1	
		+ V1	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl. 10
			Bl. 17

BIN A3 06.05.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

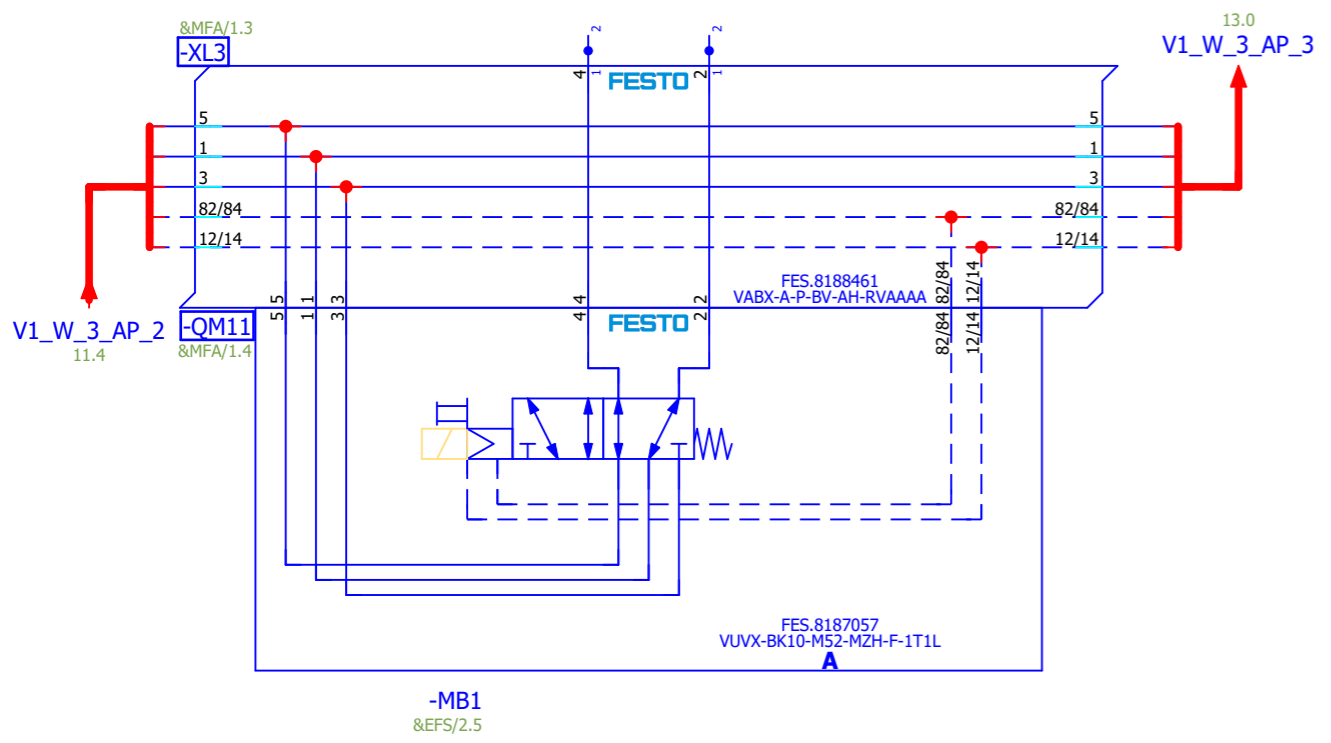
Projektstatus		xxx	
Datum	06.05.2024	Konstrukteur	
Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte
Modulblock 3.1

DE	&MFS		
Projektnummer:	Project Number	= A1	
		+ V1	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	11
		Bl.	17



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

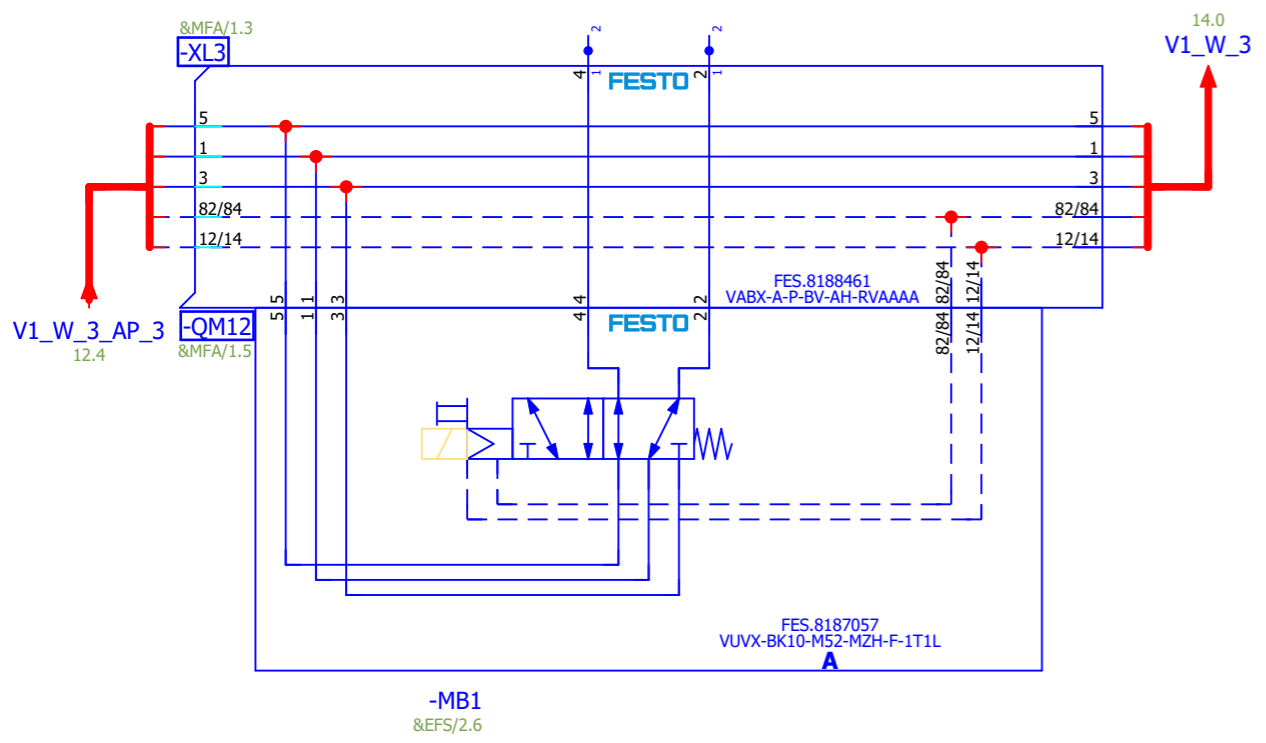
Projektstatus		xxx	
Datum	06.05.2024	Konstrukteur	
Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte Modulblock 3.2

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	12
		Bl.	17



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

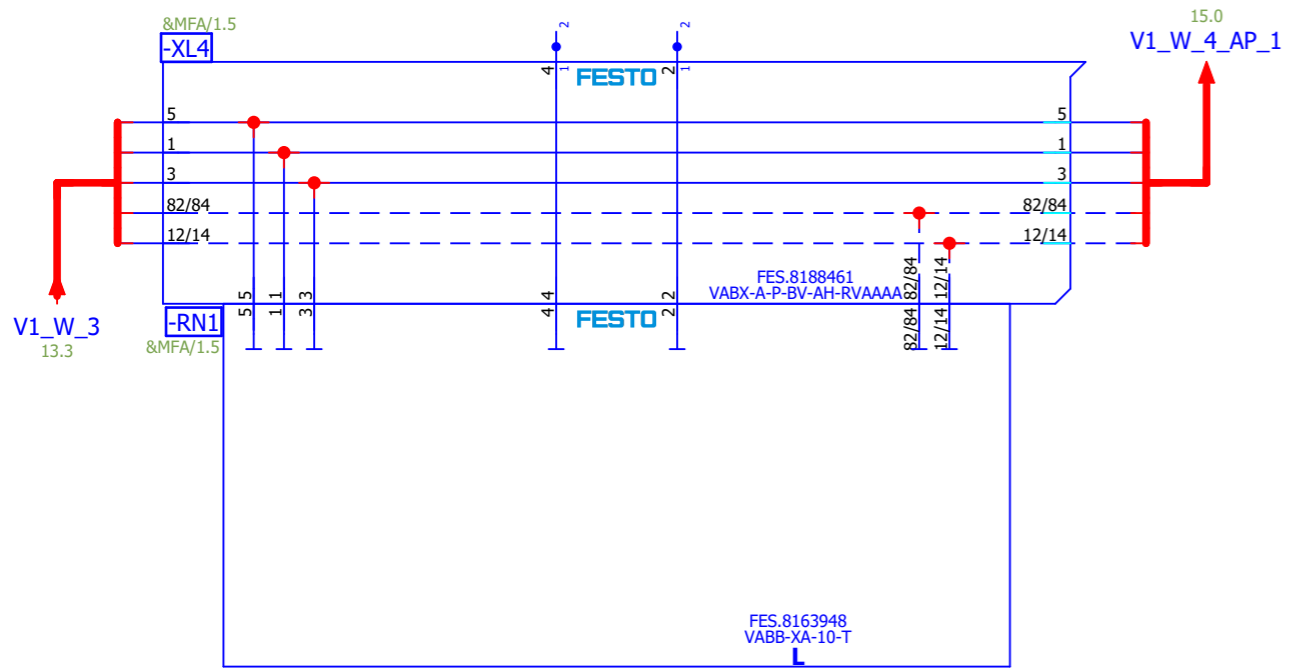
Projektstatus		xxx	
Datum	06.05.2024	Konstrukteur	
Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte Modulblock 3.3

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bil.	13
		Bil.	17



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

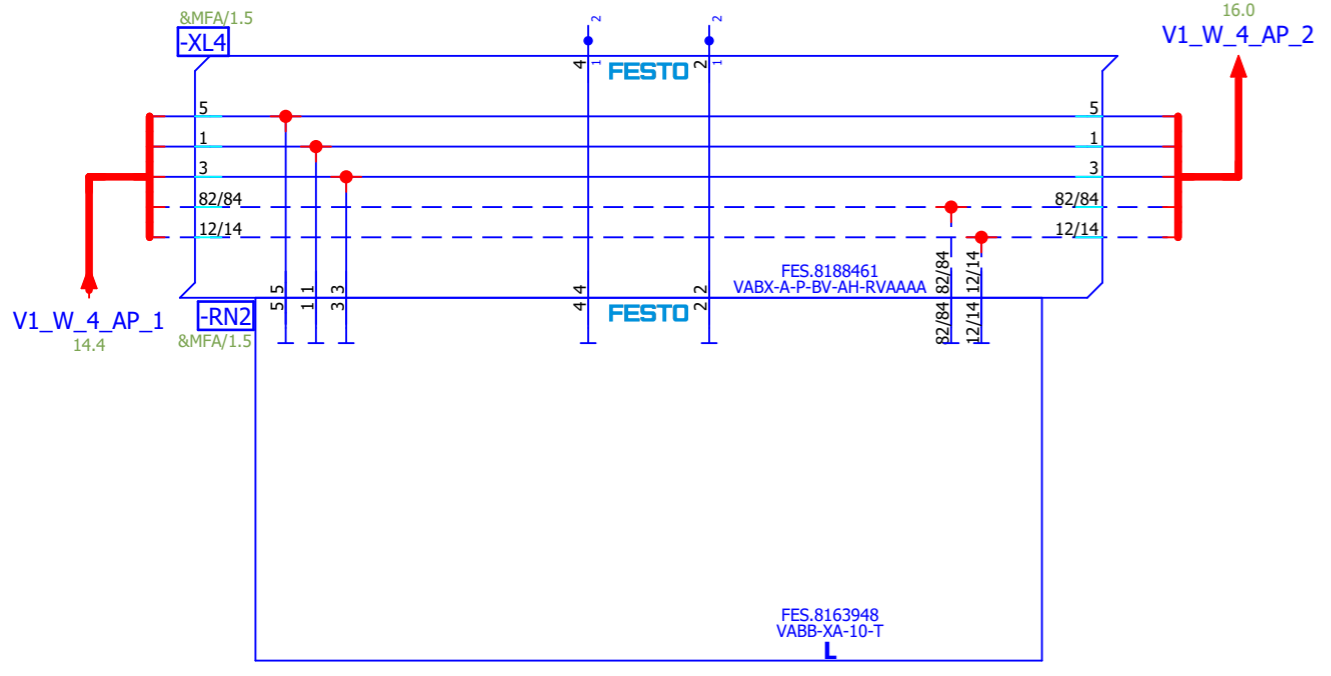
Projektstatus		xxx	
Datum	06.05.2024	Konstrukteur	
Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte
Modulblock 4.0

Projektnummer:		DE	&MFS
Project Number		=	A1
Netzplannummer:		+	V1
SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK			Bl. 14
			Bl. 17



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

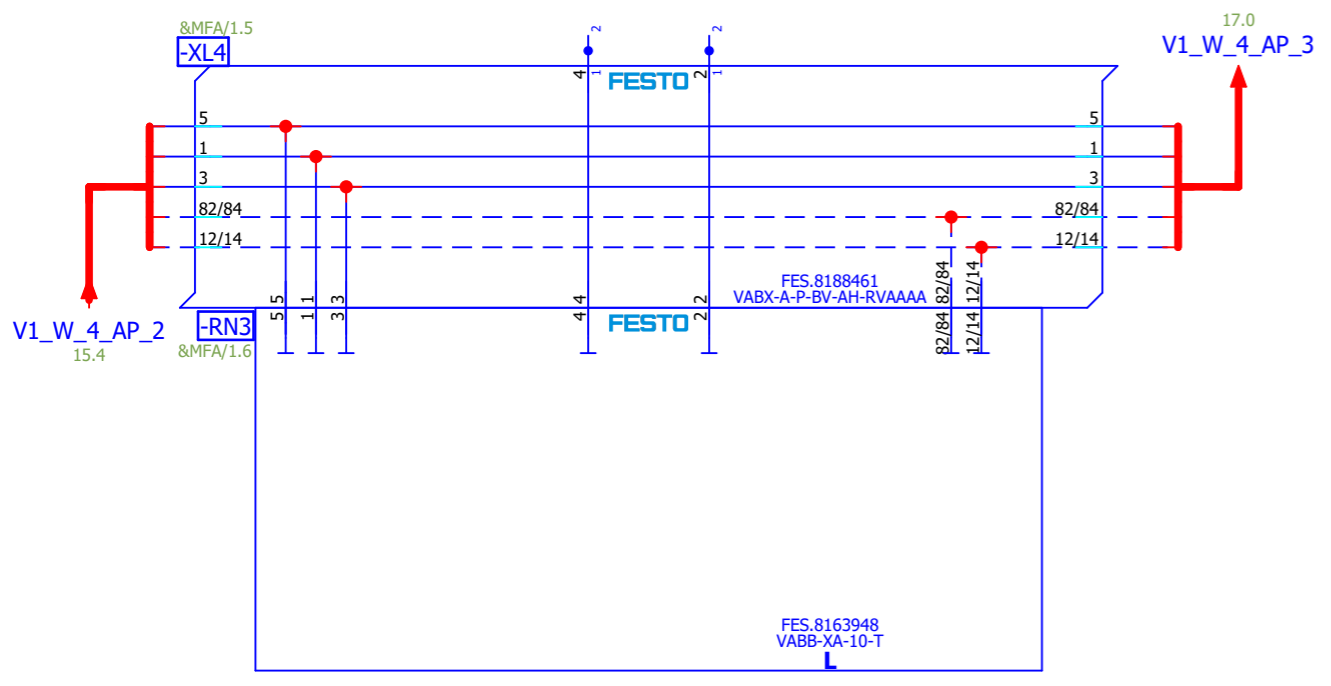
Projektstatus		xxx	
Datum	06.05.2024	Konstrukteur	DE9U4115
Bearb.	06.05.2024		
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte Modulblock 4.1

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	15
		Bl.	17



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

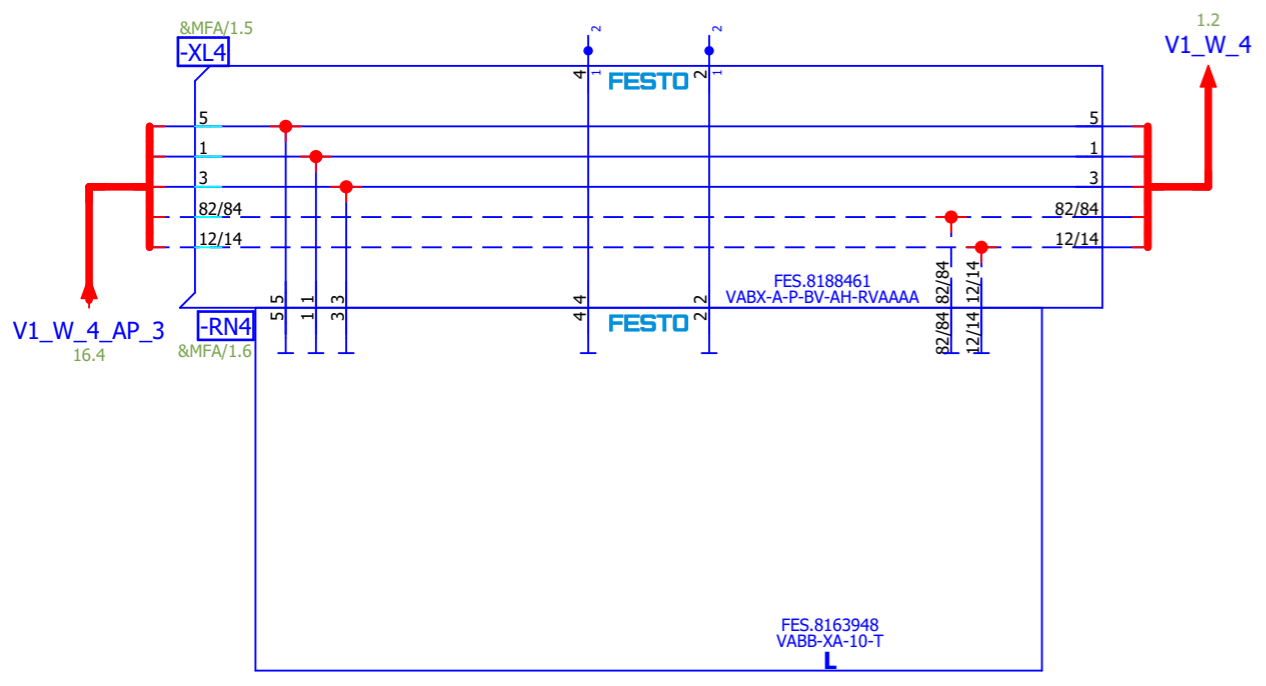
Projektstatus		xxx	
Datum	06.05.2024	Konstrukteur	
Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte
Modulblock 4.2

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	16
		Bl.	17



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

16

Projektstatus		xxx	
Datum	06.05.2024	Konstrukteur	
Bearb.	06.05.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte
Modulblock 4.3

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	17
		Bl.	17

BIN A3 06.05.2024