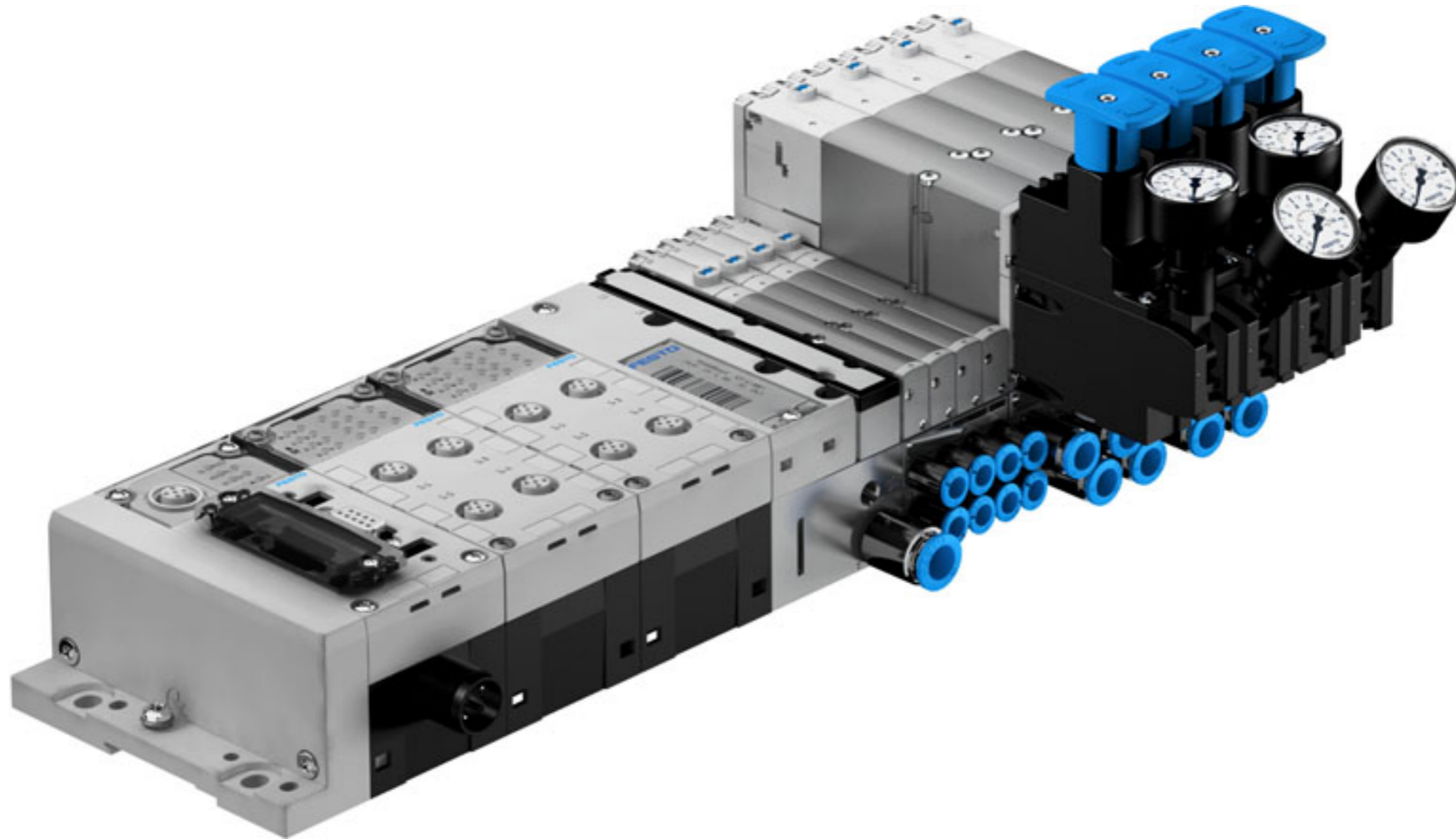


MPA-B-VI
50E-F33GCOPERER-D
32P-VGL-R-MAHAHAHU-12KS



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		27.01.2023	DE9U4115
		&MAB	1	Inhaltsverzeichnis		27.01.2023	DE9U4115
		&MAB	2	Inhaltsverzeichnis		27.01.2023	DE9U4115
		&MDB	1	Strukturkennzeichenübersicht		27.01.2023	DE9U4115
		&MDB	2	Strukturkennzeichenübersicht		27.01.2023	DE9U4115
		&MDB	3	Strukturkennzeichenübersicht		27.01.2023	DE9U4115
		&MPC	1	Artikelsummenstückliste		27.01.2023	DE9U4115
		&MPC	2	Ersatzteilsammenstückliste		27.01.2023	DE9U4115
		&MPC	3	Artikelstückliste		27.01.2023	DE9U4115
		&MPC	4	Ersatzteilstückliste		27.01.2023	DE9U4115
		&MPC	4.1	Ersatzteilstückliste		27.01.2023	DE9U4115
		&MPC	4.2	Ersatzteilstückliste		27.01.2023	DE9U4115
		&MPC	4.3	Ersatzteilstückliste		27.01.2023	DE9U4115
		&MPC	4.4	Ersatzteilstückliste		27.01.2023	DE9U4115
A1	V1	&ELU	1	Schaltschrankaufbau		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&EFA	1	CPX_Modul 1		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&EFA	2	Bus_Anschluss 1		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&EFA	3	CPX_Modul 2		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&EFA	4	CPX_Modul 3		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&EFA	5	Schnittstelle 1		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&EFS	1	Ventilspulen 1 - 8		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&EFS	2	Ventilspulen 9 - 16		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&EFS	3	Ventilspulen 17 - 24		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&EFS	4	Elektrische Einspeisung 4		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFA	1	Fluid Übersicht 1		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	1	Fluid Einspeisungsübersicht 1		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	2	AnschlussplatteModulblock 1.0		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	3	AnschlussplatteModulblock 1.1		27.01.2023	DE9U4115

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

&MAA/1

Projektstatus	xxx
Datum	27.01.2023
Bearb.	27.01.2023
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	4	AnschlussplatteModulblock 1.2		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	5	AnschlussplatteModulblock 1.3		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	6	AnschlussplatteModulblock 2.0		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	7	AnschlussplatteModulblock 2.1		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	8	AnschlussplatteModulblock 2.2		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	9	AnschlussplatteModulblock 2.3		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	10	AnschlussplatteModulblock 3.0		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	11	AnschlussplatteModulblock 3.1		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	12	AnschlussplatteModulblock 3.2		27.01.2023	DE9U4115
	V1	&MFS	13	AnschlussplatteModulblock 3.3		27.01.2023	DE9U4115

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

Projektstatus		xxx		Customer name			Inhaltsverzeichnis		DE &MAB		
	Datum	27.01.2023	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355			Projektnummer:	Project Number	=		
	Bearb.	27.01.2023	DE9U4115				Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	2	
	Gep.								Bl.	2	
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06							

Strukturkennzeichenübersicht

Vollständige Bezeichnung	Beschriftung	Strukturbeschreibung
=A1	Anlage	

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

&MAB/2

Projektstatus		xxx		Customer name			Strukturkennzeichenübersicht		DE &MDB		
		Datum	27.01.2023	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=		
		Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	FESTO template IEC 81346 / EN61355		Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+		
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06						Bl.	1
									Bl.	3	

Strukturkennzeichenübersicht

Vollständige Bezeichnung	Beschriftung	Strukturbeschreibung
+V1	Einbauort	

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

1

3

Projektstatus		xxx		Customer name			Strukturkennzeichenübersicht	DE &MDB		
		Datum	27.01.2023	Konstrukteur				Projektnummer:	Project Number	
		Bearb.	27.01.2023	DE9U4115					=	
		Gepr.							+	
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06		Netzplannummer:		SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		
								Bl.	2	
								Bl.	3	

DIN A3 27.01.2023

Strukturkennzeichenübersicht

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

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

2

&MPC/1

Projektstatus	xxx		
	Datum	27.01.2023	Konstrukteur
	Bearb.	27.01.2023	DE9U4115
	Gepr.		
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. 3
		Bl. 3

MIN A3 27.01.2023

Artikelsummenstückliste

Menge	Bestellnummer	Typnummer	Bezeichnung	Σ Länge [m]	Hersteller
1	530411	MPA-FB-VI	Ventilinsel	0	Festo

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

&MDB/3

Projektstatus	xxx		
	Datum	27.01.2023	Konstrukteur
	Bearb.	27.01.2023	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	533370	VMPA-FB-EPL-G	Endplatte	0	Festo
1	548755	CPX-FB33	Busknoten	0	Festo
1	541244	CPX-GE-EV-S-7/8-5POL	Verkettungsblock	0	Festo
2	195750	CPX-8DE	Eingangsmodul	0	Festo
2	195742	CPX-GE-EV	Verkettungsblock	0	Festo
2	195706	CPX-AB-8-M8-3POL	Anschlussblock	0	Festo
12	556838	VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil	0	Festo
5	533359	VMPA1-DP	Dichtung	0	Festo
1	195716	CPX-EPL-EV	Endplatte	0	Festo
3	533361	VMPA1-FB-EMG-8	Elektronikmodul	0	Festo
3	533352	VMPA1-FB-AP-4-1	Anschlussplatte	0	Festo
1	533354	VMPA1-FB-SP	Versorgungsplatte	0	Festo
1	533373	VMPA-EPR	Endplatte	0	Festo
2	533375	VMPA-AP	Platte	0	Festo
2	186112	QS-G1/4-10-I	Steckverschraubung	0	Festo
25	153321	QSM-M7-6-I	Steckverschraubung	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	27.01.2023	Konstrukteur			Projektnummer: Project Number		=	
		Bearb.	27.01.2023	DE9U4115			Netzplannummer: SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		+	
		Gep.		FESTO template IEC 81346 / EN61355					Bl. 2	
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06				Bl. 4.4		

BIN A3 27.01.2023

Artikelstückliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-AZ0 =A1+V1&ELU/1.1	1	530411 MPA-FB-VI	Ventilinsel		Festo	50E-F33GCQPERER-D 32P-VGL-R-MAHAHAHU-12KS

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

2

Projektstatus		xxx		Customer name			Artikelstückliste		DE &MPC		
		Datum	27.01.2023	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=		
		Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	FESTO template IEC 81346 / EN61355		Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+		Bl. 3
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06							Bl. 4.4

4

DIN A3 27.01.2023

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-AL1 =A1+V1&EFA/5.1	1	533370 VMPA-FB-EPL-G	Endplatte		Festo	
-KF1 =A1+V1&EFA/1.1	1	548755 CPX-FB33	Busknoten		Festo	
-KF1 =A1+V1&EFA/1.1	1	541244 CPX-GE-EV-S-7/8-5POL	Verkettungsblock		Festo	
-KF2 =A1+V1&EFA/3.1	1	195750 CPX-8DE	Eingangsmodul		Festo	
-KF2 =A1+V1&EFA/3.1	1	195742 CPX-GE-EV	Verkettungsblock		Festo	
-KF2 =A1+V1&EFA/3.1	1	195706 CPX-AB-8-M8-3POL	Anschlussblock		Festo	
-KF3 =A1+V1&EFA/4.1	1	195750 CPX-8DE	Eingangsmodul		Festo	
-KF3 =A1+V1&EFA/4.1	1	195742 CPX-GE-EV	Verkettungsblock		Festo	
-KF3 =A1+V1&EFA/4.1	1	195706 CPX-AB-8-M8-3POL	Anschlussblock		Festo	
-QM1 =A1+V1&MFA/1.0	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-QM2 =A1+V1&MFA/1.1	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-QM3 =A1+V1&MFA/1.1	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-QM4 =A1+V1&MFA/1.2	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-QM5 =A1+V1&MFA/1.2	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-QM6 =A1+V1&MFA/1.2	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	

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

3

4.1

Projektstatus	xxx
Datum	27.01.2023
Bearb.	27.01.2023
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
	Bl. 4.4

MIN A3 27.01.2023

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-QM7 =A1+V1&MFA/1.3	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-QM8 =A1+V1&MFA/1.3	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-QM9 =A1+V1&MFA/1.4	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-QM10 =A1+V1&MFA/1.4	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-QM11 =A1+V1&MFA/1.4	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-QM12 =A1+V1&MFA/1.5	1	556838 VMPA1-M1H-KS-PI	Magnetventil		Festo	
-RN1 =A1+V1&MFS/1.1	1	533359 VMPA1-DP	Dichtung		Festo	
-RN2 =A1+V1&MFS/1.4	1	533359 VMPA1-DP	Dichtung		Festo	
-RN3 =A1+V1&MFS/5.3	1	533359 VMPA1-DP	Dichtung		Festo	
-RN4 =A1+V1&MFS/9.3	1	533359 VMPA1-DP	Dichtung		Festo	
-RN5 =A1+V1&MFS/13.3	1	533359 VMPA1-DP	Dichtung		Festo	
-XD1 =A1+V1&EFS/4.0	1	195716 CPX-EPL-EV	Endplatte		Festo	
-XL1 =A1+V1&MFA/1.0	1	533361 VMPA1-FB-EMG-8	Elektronikmodul		Festo	
-XL1 =A1+V1&MFA/1.0	1	533352 VMPA1-FB-AP-4-1	Anschlussplatte		Festo	
-XL2 =A1+V1&MFA/1.2	1	533361 VMPA1-FB-EMG-8	Elektronikmodul		Festo	

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

4

4.2

Projektstatus	xxx	Customer name	FESTO	Ersatzteilstückliste	DE &MPC
Datum	27.01.2023	Konstrukteur			
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115			
Gepr.					
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06	
			FESTO template IEC 81346 / EN61355		
				Projektnummer:	Project Number
				Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK
					Bl. 4.1
					Bl. 4.4

WIN A3 27.01.2023

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-XL2 =A1+V1&MFA/1.2	1	533352 VMPA1-FB-AP-4-1	Anschlussplatte		Festo	
-XL3 =A1+V1&MFA/1.3	1	533361 VMPA1-FB-EMG-8	Elektronikmodul		Festo	
-XL3 =A1+V1&MFA/1.3	1	533352 VMPA1-FB-AP-4-1	Anschlussplatte		Festo	
-XL4 =A1+V1&MFA/1.5	1	533354 VMPA1-FB-SP	Versorgungsplatte		Festo	
-XL5 =A1+V1&MFA/1.5	1	533373 VMPA-EPR	Endplatte		Festo	
-XL6 =A1+V1&MFS/1.1	1	533375 VMPA-AP	Platte		Festo	
-XL7 =A1+V1&MFS/1.3	1	533375 VMPA-AP	Platte		Festo	
-XM1 =A1+V1&MFS/1.1	1	186112 QS-G1/4-10-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM2 =A1+V1&MFS/1.4	1	186112 QS-G1/4-10-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM3 =A1+V1&MFS/1.4	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM4 =A1+V1&MFS/2.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM5 =A1+V1&MFS/2.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM6 =A1+V1&MFS/3.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM7 =A1+V1&MFS/3.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM8 =A1+V1&MFS/4.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	

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

4.1

Projektstatus	xxx		
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Ersatzteilstückliste

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

4.3

WIN A3 27.01.2023

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-XM9 =A1+V1&MFS/4.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM10 =A1+V1&MFS/5.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM11 =A1+V1&MFS/5.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM12 =A1+V1&MFS/6.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM13 =A1+V1&MFS/6.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM14 =A1+V1&MFS/7.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM15 =A1+V1&MFS/7.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM16 =A1+V1&MFS/8.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM17 =A1+V1&MFS/8.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM18 =A1+V1&MFS/9.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM19 =A1+V1&MFS/9.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM20 =A1+V1&MFS/10.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM21 =A1+V1&MFS/10.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM22 =A1+V1&MFS/11.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM23 =A1+V1&MFS/11.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	

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

4.2

4.4

Projektstatus		xxx		Customer name		Ersatzteilstückliste		DE &MPC	
	Datum	27.01.2023	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355				Projektnummer: Project Number	
	Bearb.	27.01.2023	DE9U4115					=	
	Gepr.							+	
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06	Netzplannummer: SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl.	4.3	
							Bl.	4.4	

WIN A3 27.01.2023

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-XM24 =A1+V1&MFS/12.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM25 =A1+V1&MFS/12.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM26 =A1+V1&MFS/13.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		Festo	
-XM27 =A1+V1&MFS/13.2	1	153321 QSM-M7-6-I	Steckverschraubung		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	27.01.2023	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355			Projektnummer:	Project Number	=		
	Bearb.	27.01.2023	DE9U4115				Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	4.4	
	Gep.								Bl.	4.4	
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06							

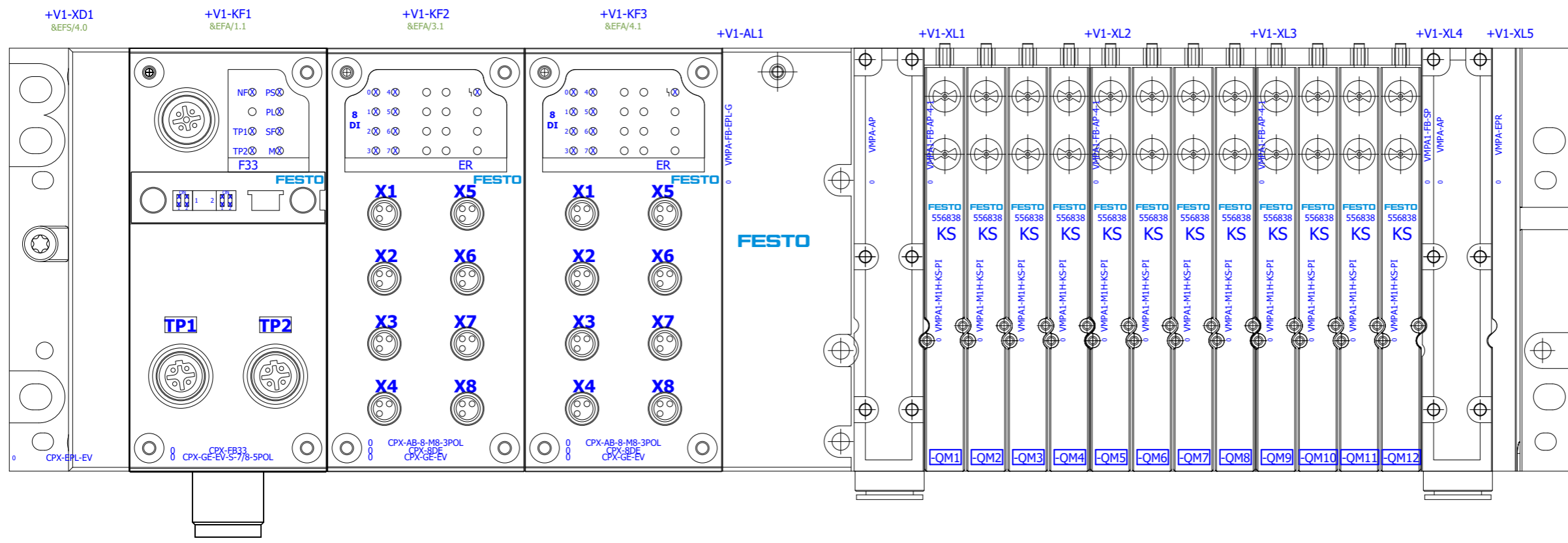
WIN A3 27.01.2023

-AZO

ID1:50E-F33GCQPERER-D

ID2:32P-VGL-R-MAHAHAHU-12KS

Weitere Artikel



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

=+&MPC/4.4

Projektstatus	xxx
Datum	27.01.2023
Bearb.	27.01.2023
Gepr.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

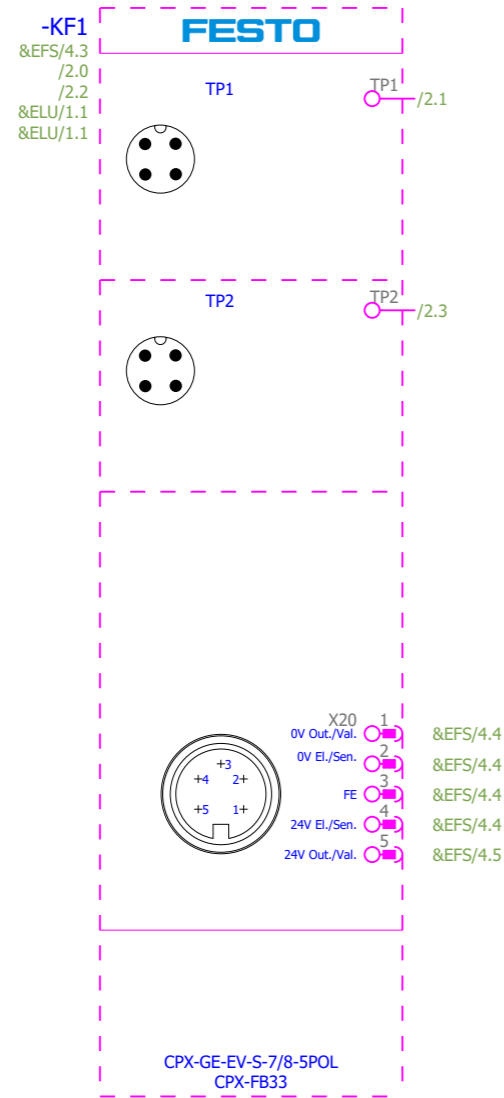


Schaltschrankaufbau

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

&EFA/1

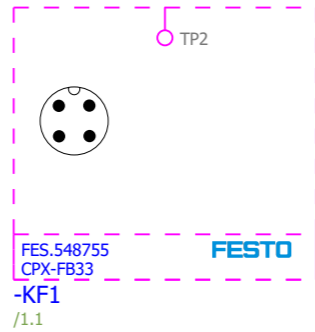
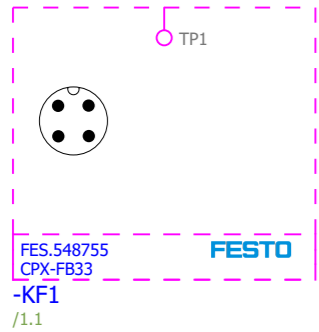
WIN A3 27.01.2023



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

&ELU/1

Projektstatus		xxx		Customer name		FESTO		CPX_Modul 1		DE &EFA	
		Datum 27.01.2023 Konstrukteur		FESTO template IEC 81346 / EN61355						= A1	
		Bearb. 27.01.2023 DE9U4115								+ V1	
		Gepr.								Bl. 1	
Änderung		Datum		Name		Norm		EN60204-1/2006-06		Bl. 5	



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

1

3

Projektstatus		xxx	
	Datum	27.01.2023	Konstrukteur
	Bearb.	27.01.2023	DE9U4115
	Gep.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

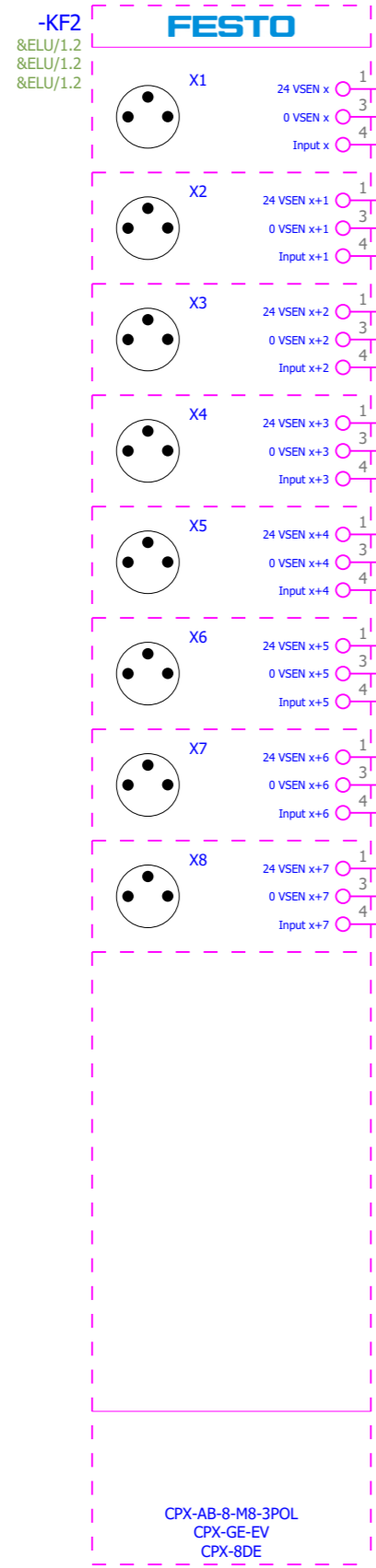
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Bus_Anschluss 1

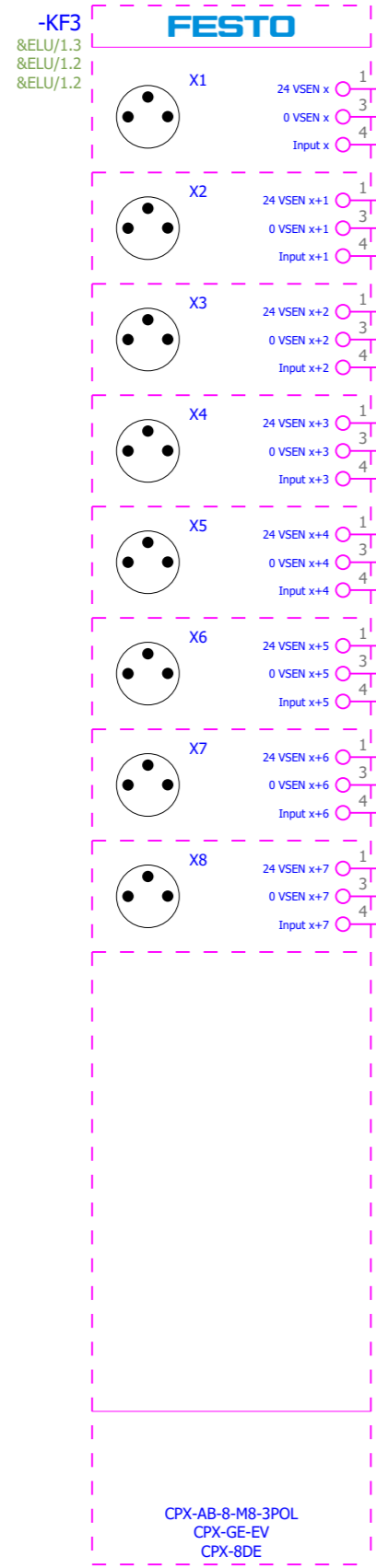
		DE	&EFA
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	2
		Bl.	5

BIN A3 27.01.2023



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

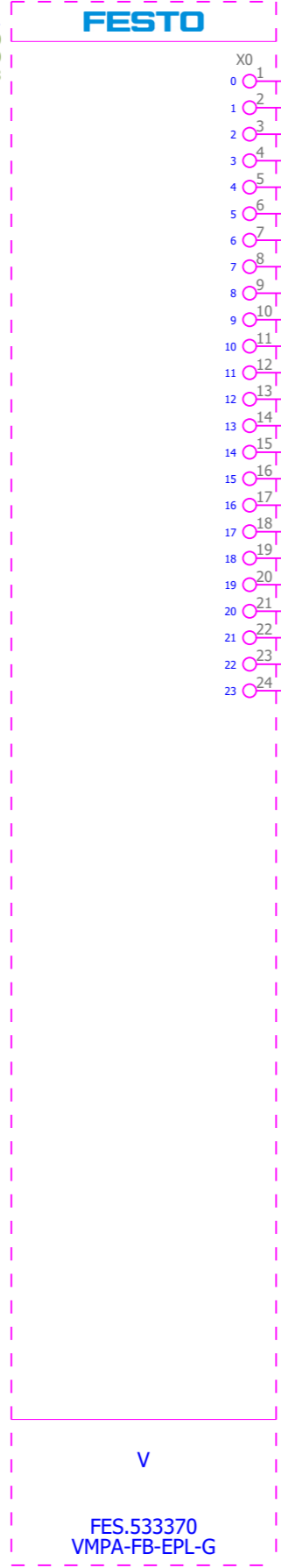
Projektstatus		xxx		Customer name		CPX_Modul 2		DE &EFA	
		Datum	27.01.2023	Konstrukteur				Projektnummer:	Project Number
		Bearb.	27.01.2023	DE9U4115					= A1
		Gepr.			FESTO template IEC 81346 / EN61355	FESTO			+ V1
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06				Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK
									Bl. 3
									Bl. 5



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

Projektstatus		xxx		Customer name			CPX_Modul 3		DE &EFA	
		Datum	27.01.2023	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number		= A1
		Bearb.	27.01.2023	DE9U4115						+ V1
		Gepr.					Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl. 4
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06					Bl. 5	

-AL1
&MFA/1.0
&MFS/1.0
&ELU/1.3



X0 1	&EFS/1.1	100	-QM1-MB1:1	Ventilspule 1
1 2	&EFS/1.2	101	-QM1-MB2:1	Ventilspule 2
2 3	&EFS/1.3	102	-QM2-MB1:1	Ventilspule 3
3 4	&EFS/1.4	103	-QM2-MB2:1	Ventilspule 4
4 5	&EFS/1.5	104	-QM3-MB1:1	Ventilspule 5
5 6	&EFS/1.6	105	-QM3-MB2:1	Ventilspule 6
6 7	&EFS/1.7	106	-QM4-MB1:1	Ventilspule 7
7 8	&EFS/1.9	107	-QM4-MB2:1	Ventilspule 8
8 9	&EFS/2.1	108	-QM5-MB1:1	Ventilspule 9
9 10	&EFS/2.2	109	-QM5-MB2:1	Ventilspule 10
10 11	&EFS/2.3	110	-QM6-MB1:1	Ventilspule 11
11 12	&EFS/2.4	111	-QM6-MB2:1	Ventilspule 12
12 13	&EFS/2.5	112	-QM7-MB1:1	Ventilspule 13
13 14	&EFS/2.6	113	-QM7-MB2:1	Ventilspule 14
14 15	&EFS/2.7	114	-QM8-MB1:1	Ventilspule 15
15 16	&EFS/2.9	115	-QM8-MB2:1	Ventilspule 16
16 17	&EFS/3.1	116	-QM9-MB1:1	Ventilspule 17
17 18	&EFS/3.2	117	-QM9-MB2:1	Ventilspule 18
18 19	&EFS/3.3	118	-QM10-MB1:1	Ventilspule 19
19 20	&EFS/3.4	119	-QM10-MB2:1	Ventilspule 20
20 21	&EFS/3.5	120	-QM11-MB1:1	Ventilspule 21
21 22	&EFS/3.6	121	-QM11-MB2:1	Ventilspule 22
22 23	&EFS/3.7	122	-QM12-MB1:1	Ventilspule 23
23 24	&EFS/3.9	123	-QM12-MB2:1	Ventilspule 24

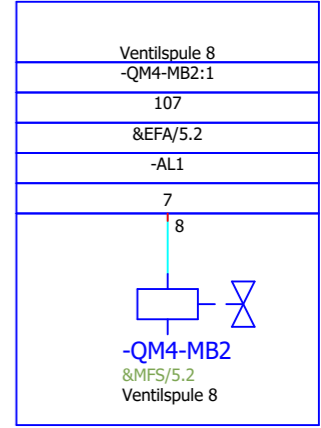
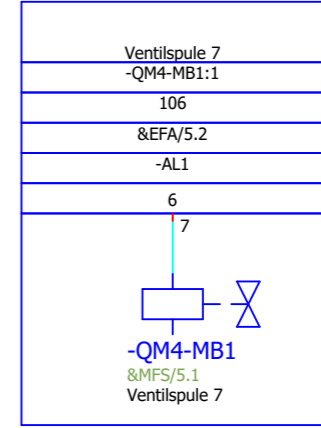
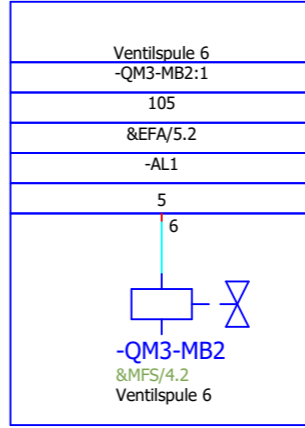
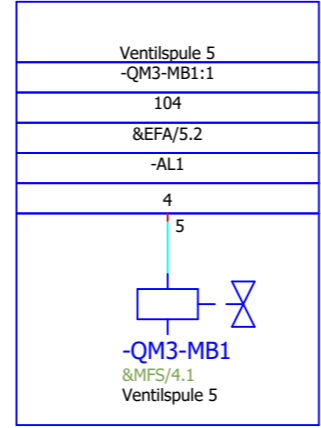
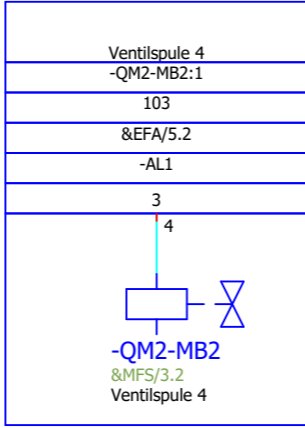
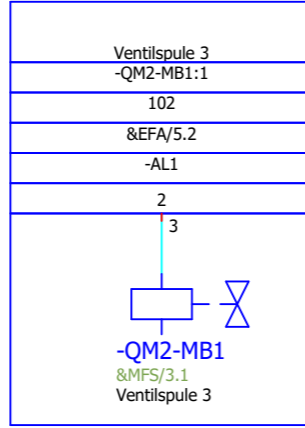
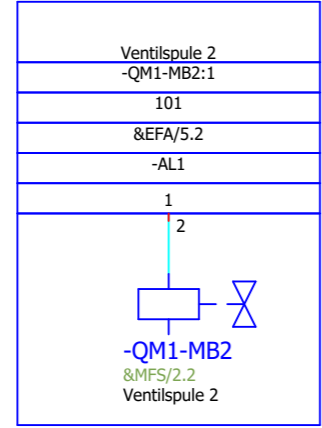
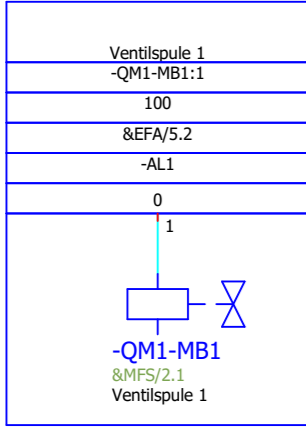
© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

4

Projektstatus		xxx		Customer name			Schnittstelle 1		DE &EFA	
	Datum	27.01.2023	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355			Projektnummer:	Project Number	=	A1
	Bearb.	27.01.2023	DE9U4115						+	V1
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06			Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	5
									Bl.	5

&EFS/1

WIN A3 27.01.2023



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/5

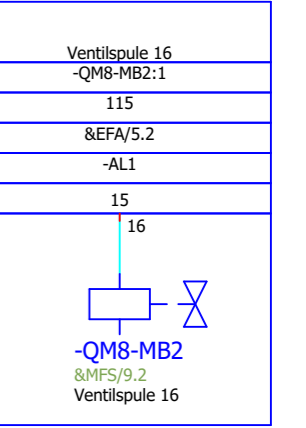
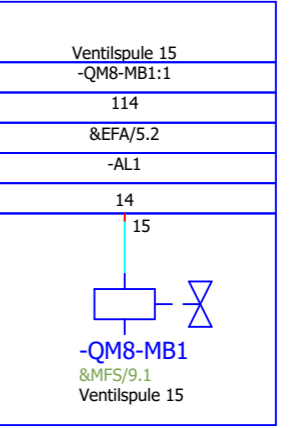
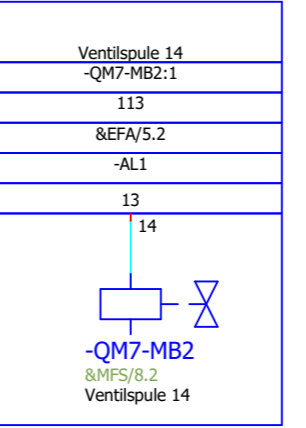
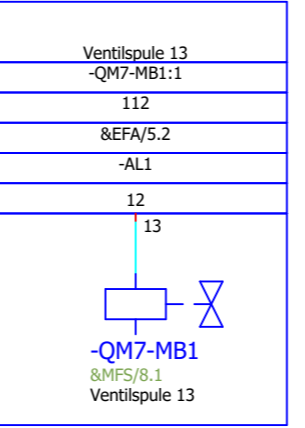
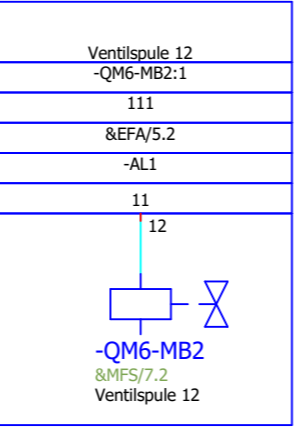
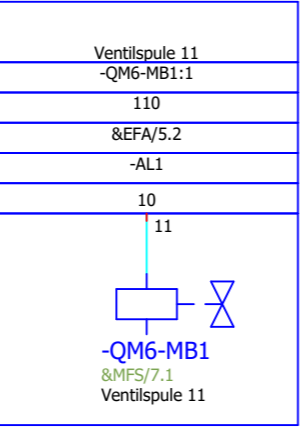
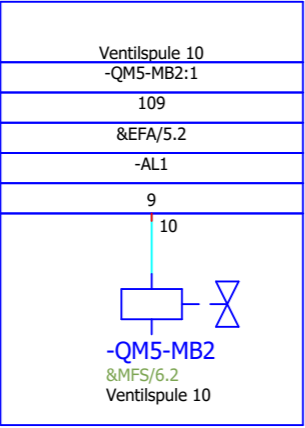
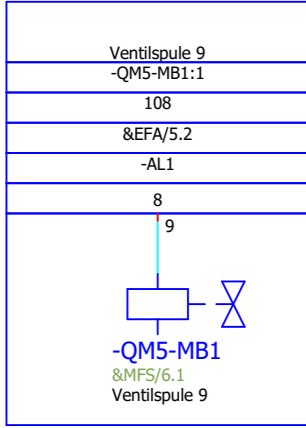
Projektstatus	xxx
Datum	27.01.2023
Bearb.	27.01.2023
Gepr.	
Änderung	Datum
Name	Norm
	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Ventilspulen 1 - 8

DE	&EFS
Projektnummer:	Project Number
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK
	Bl. 1
	Bl. 4



Ventilspule 9

Ventilspule 10

Ventilspule 11

Ventilspule 12

Ventilspule 13

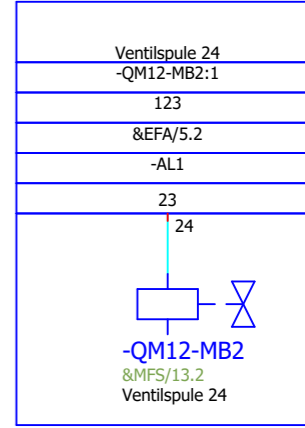
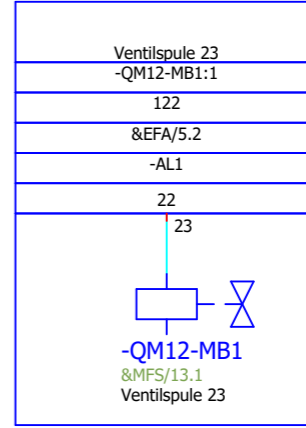
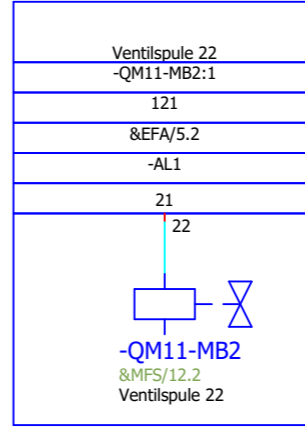
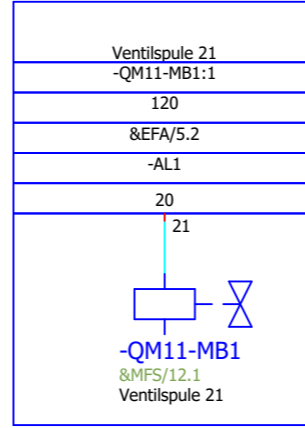
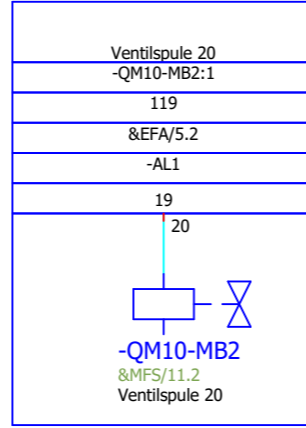
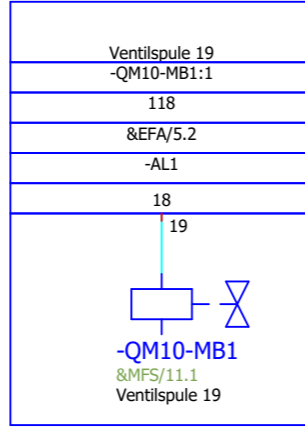
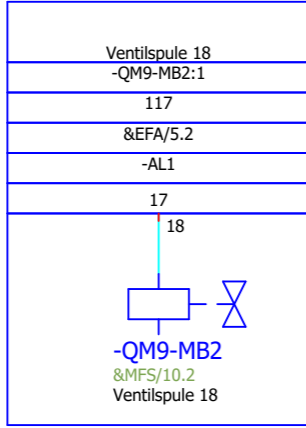
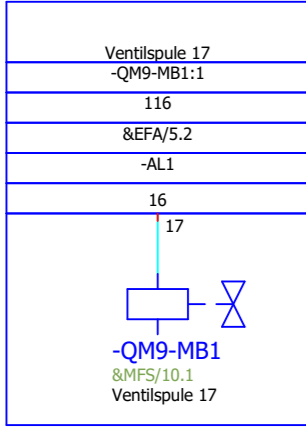
Ventilspule 14

Ventilspule 15

Ventilspule 16

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

Projektstatus		xxx		Customer name			Ventilspuln 9 - 16		DE &EFS	
		Datum	27.01.2023	Konstrukteur					= A1	
		Bearb.	27.01.2023	DE9U4115			Projektnummer: Project Number		+ V1	
		Gep.		FESTO template IEC 81346 / EN61355			Netzplannummer: SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl. 2	
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06				Bl. 4		



Ventilspule 17

Ventilspule 18

Ventilspule 19

Ventilspule 20

Ventilspule 21

Ventilspule 22

Ventilspule 23

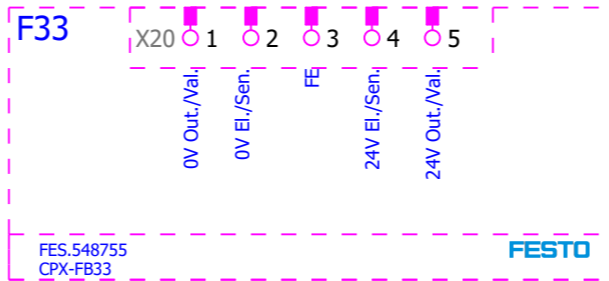
Ventilspule 24

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

Projektstatus		xxx		Customer name			Ventilspuln 17 - 24		DE &EFS		
	Datum	27.01.2023	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355			Projektnummer:	Project Number	= A1		
	Bearb.	27.01.2023	DE9U4115				Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+ V1	Bl.	3
	Gepr.									Bl.	4
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06							



-XD1
&ELU/1.0



-KF1
&EFA/1.1

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

3

&MFA/1

Projektstatus		xxx	
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

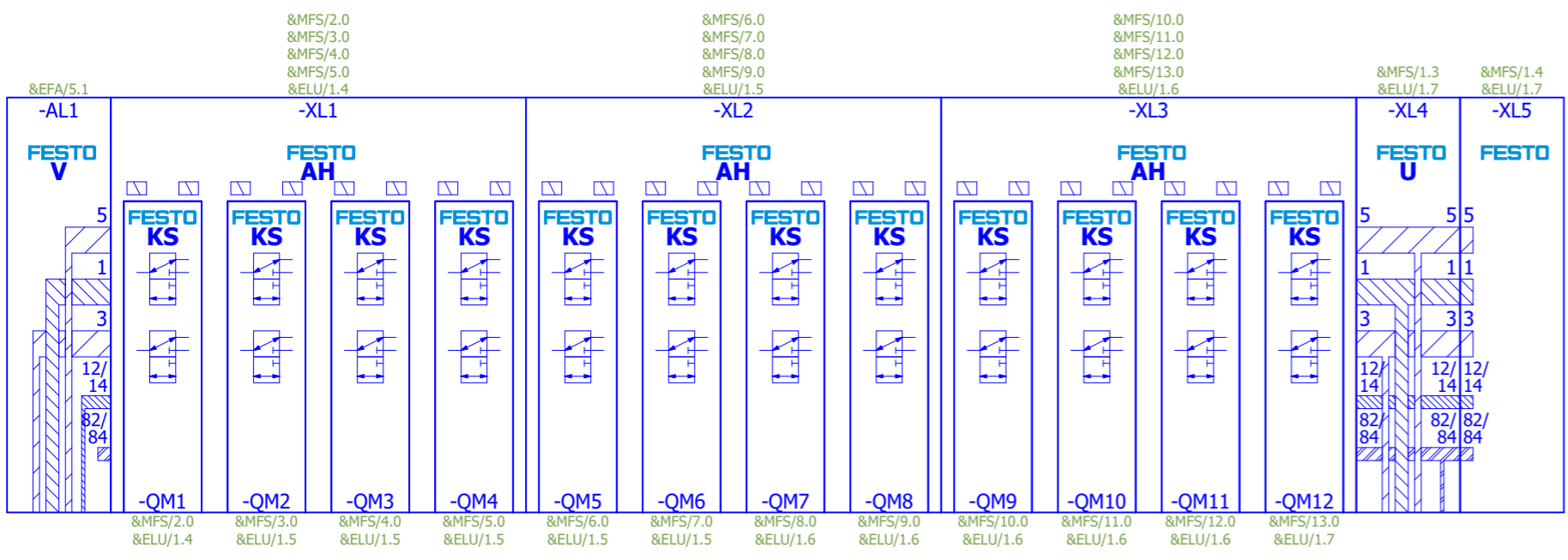
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Elektrische Einspeisung 4

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

DIN A3 27.01.2023



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

&EFS/4

&MFS/1

Projektstatus	xxx
Datum	27.01.2023
Bearb.	27.01.2023
Gepr.	
Änderung	Datum
Name	
Norm	EN60204-1/2006-06

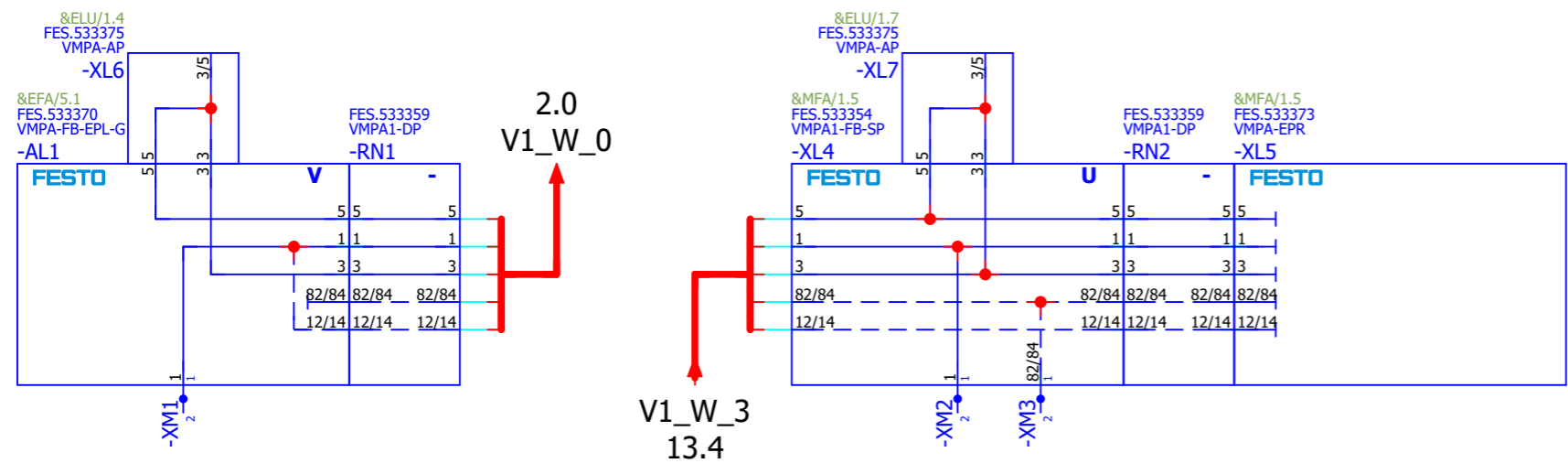
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Fluid Übersicht 1

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

MIN A3 27.01.2023



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

&MFA/1

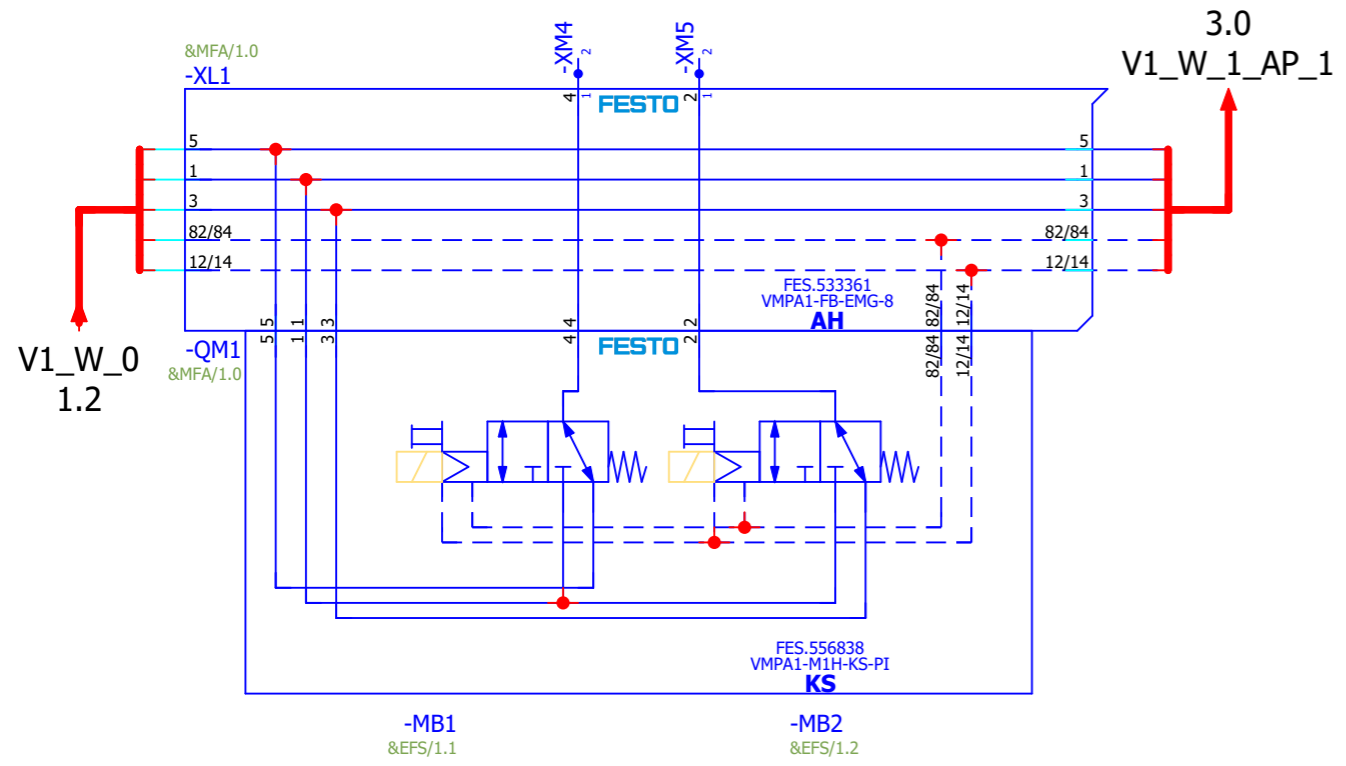
Projektstatus	xxx
Datum	27.01.2023
Bearb.	27.01.2023
Gepr.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Fluid Einspeisungsübersicht 1

DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK
	Bl. 1
	Bl. 13



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

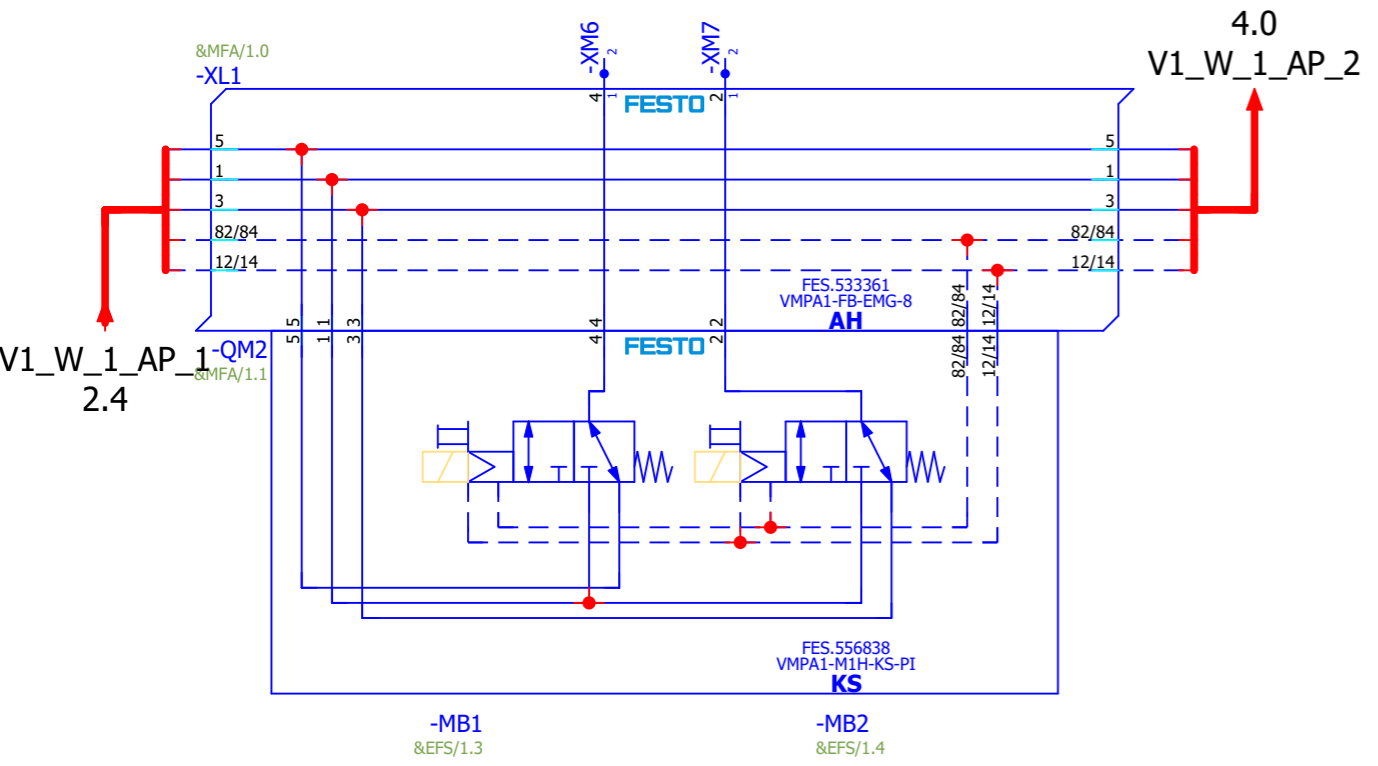
Projektstatus	xxx		
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte
Modulblock 1.0

DE	&MFS	
Projektnummer:	Project Number	= A1
		+ V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	
		Bl. 2
		Bl. 13



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

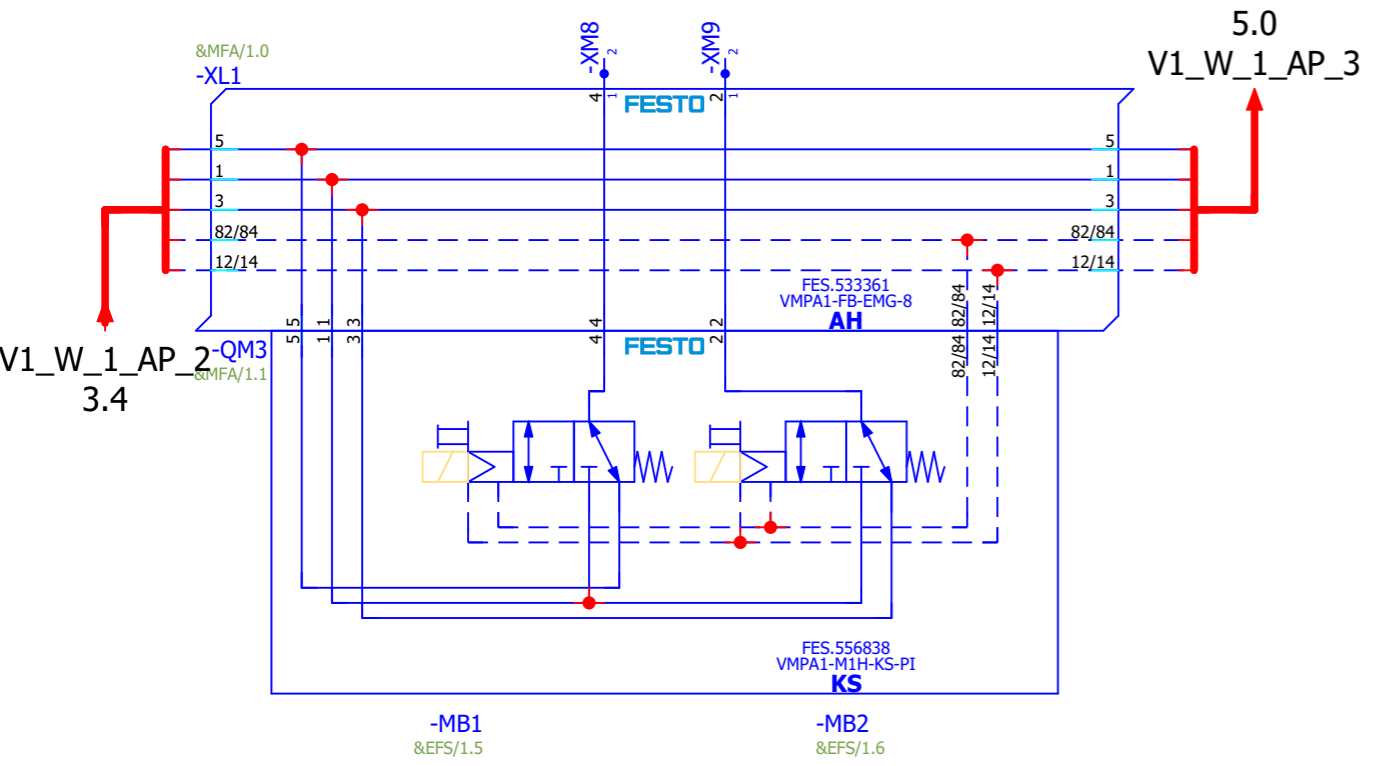
Projektstatus		xxx	
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte Modulblock 1.1

Projektnummer:		DE	&MFS
Project Number		=	A1
Netzplannummer:		+	V1
SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK			Bl. 3
			Bl. 13



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

3

Projektstatus		xxx	
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

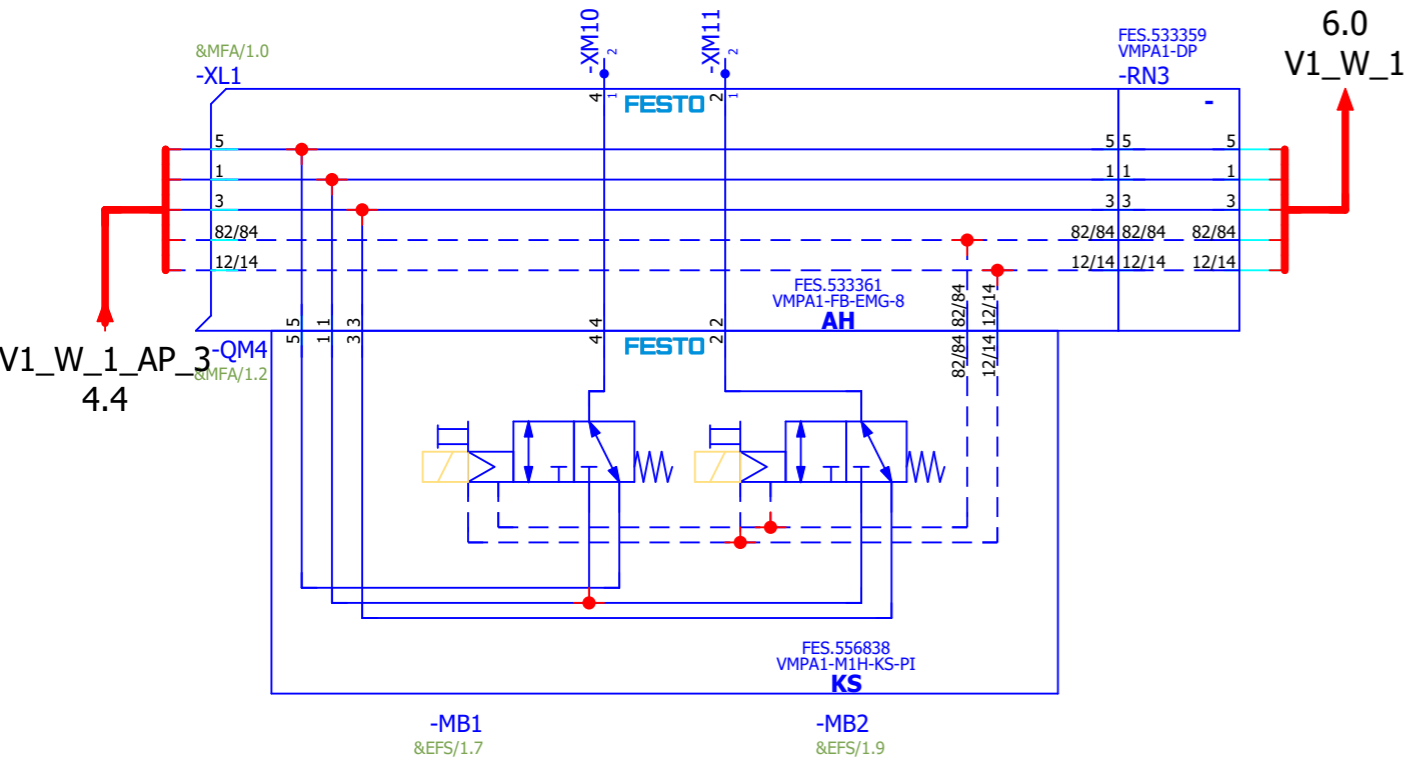


Anschlussplatte Modulblock 1.2

Projektnummer:		DE	&MFS		
Project Number		=	A1		
Netzplannummer:		+	V1		
SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK				Bl.	4
				Bl.	13

5

WIN A3 27.01.2023



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

4

Projektstatus	xxx		
	Datum	27.01.2023	Konstrukteur
	Bearb.	27.01.2023	DE9U4115
	Gepr.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

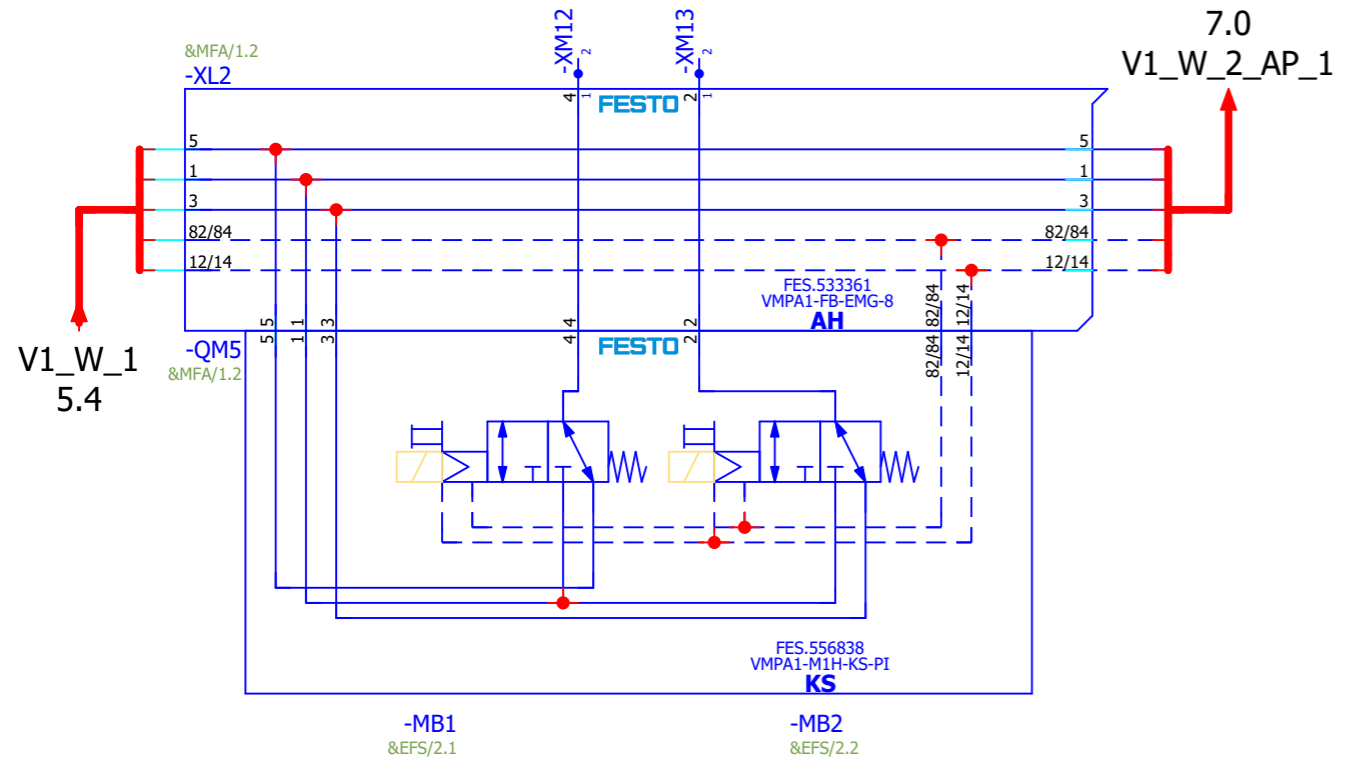


Anschlussplatte
Modulblock 1.3

	DE	&MFS	
Projektnummer:	Project Number	= A1	
		+ V1	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		
			Bl. 5
			Bl. 13

6

WIN A3 27.01.2023



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

5

Projektstatus	xxx
Datum	27.01.2023
Bearb.	27.01.2023
Gepr.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

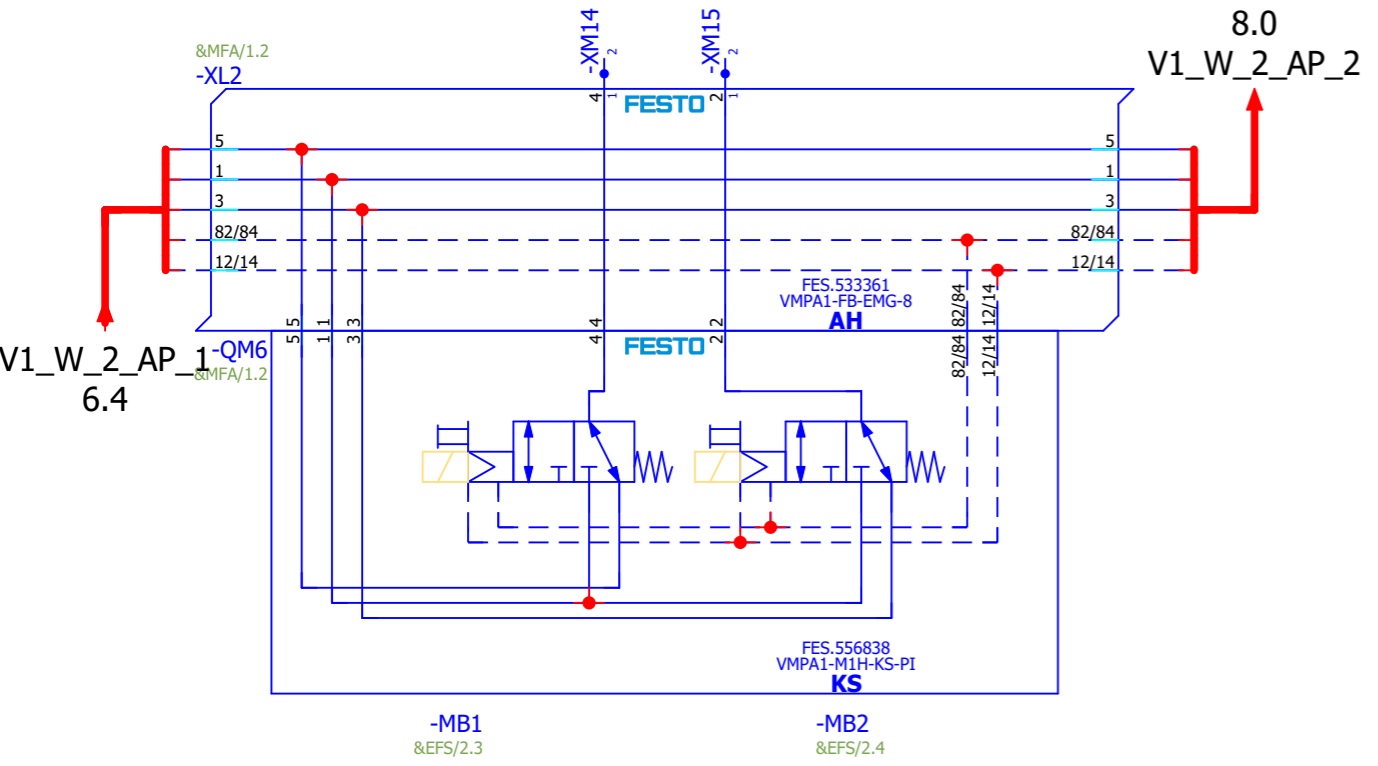


Anschlussplatte
Modulblock 2.0

Projektnummer:	Project Number	DE	&MFS
		=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	6
		Bl.	13

7

WIN A3 27.01.2023



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

6

Projektstatus		xxx	
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

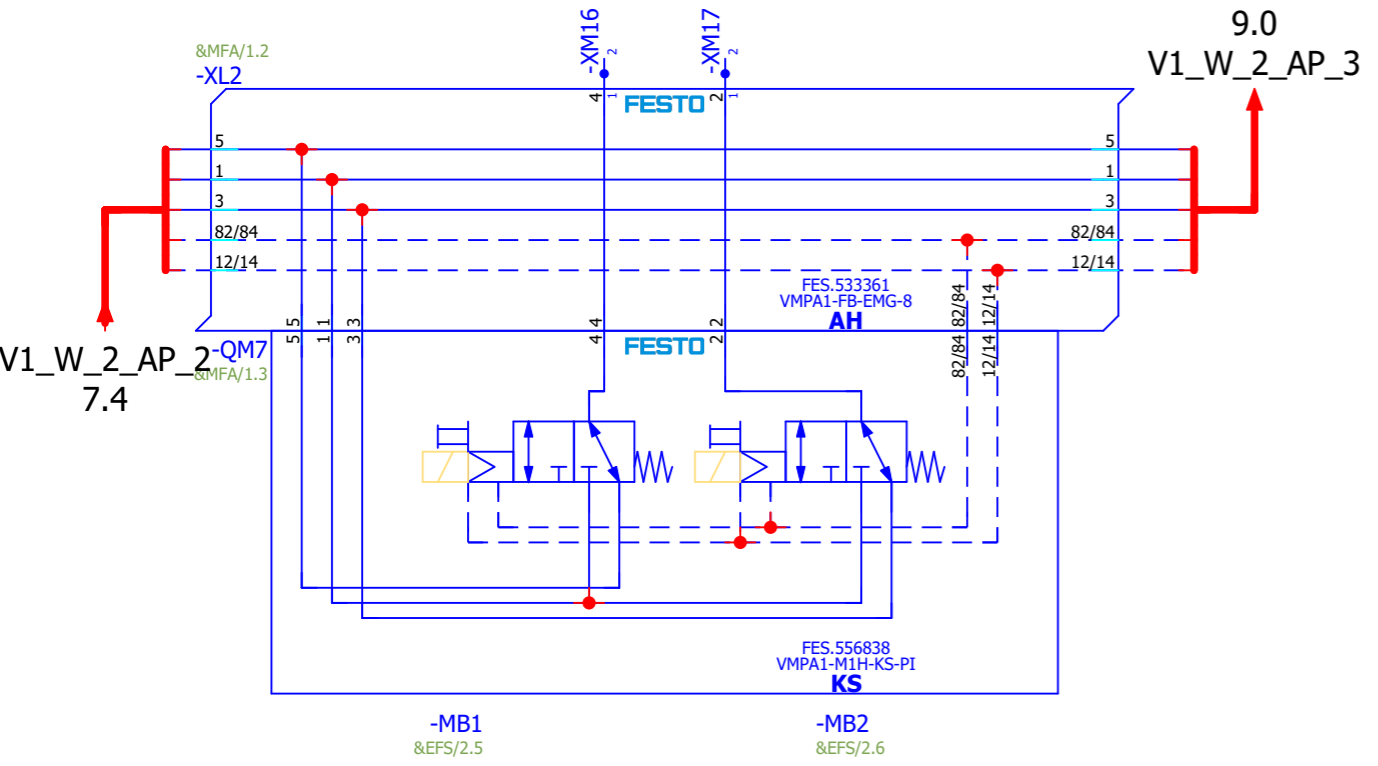


Anschlussplatte
Modulblock 2.1

Projektnummer:	Project Number	DE	&MFS
		=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	7
		Bl.	13

8

WIN A3 27.01.2023



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

7

Projektstatus		xxx	
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

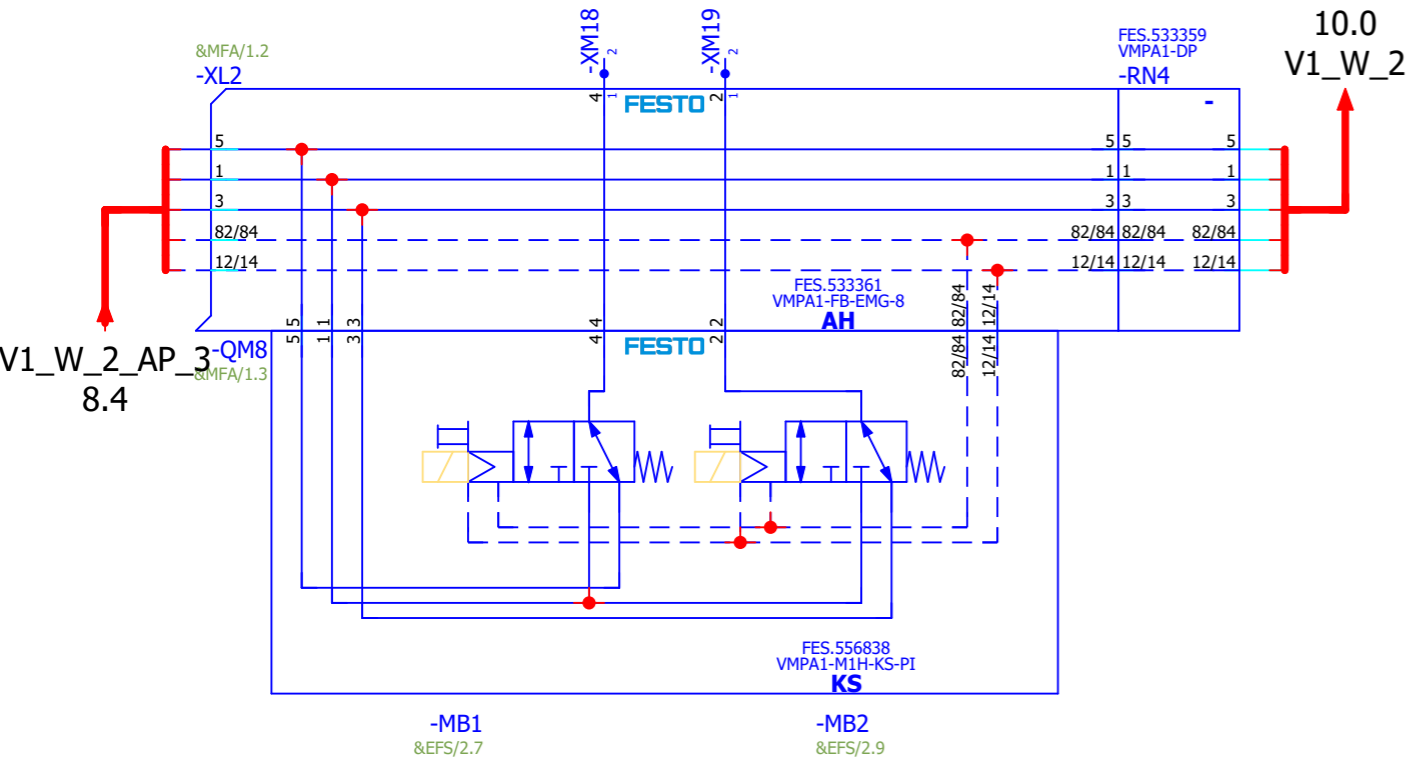


Anschlussplatte Modulblock 2.2

Projektnummer:		DE	&MFS
Project Number		=	A1
Netzplannummer:		+	V1
SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK			Bl. 8
			Bl. 13

9

WIN A3 27.01.2023



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

8

10

Projektstatus		xxx	
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

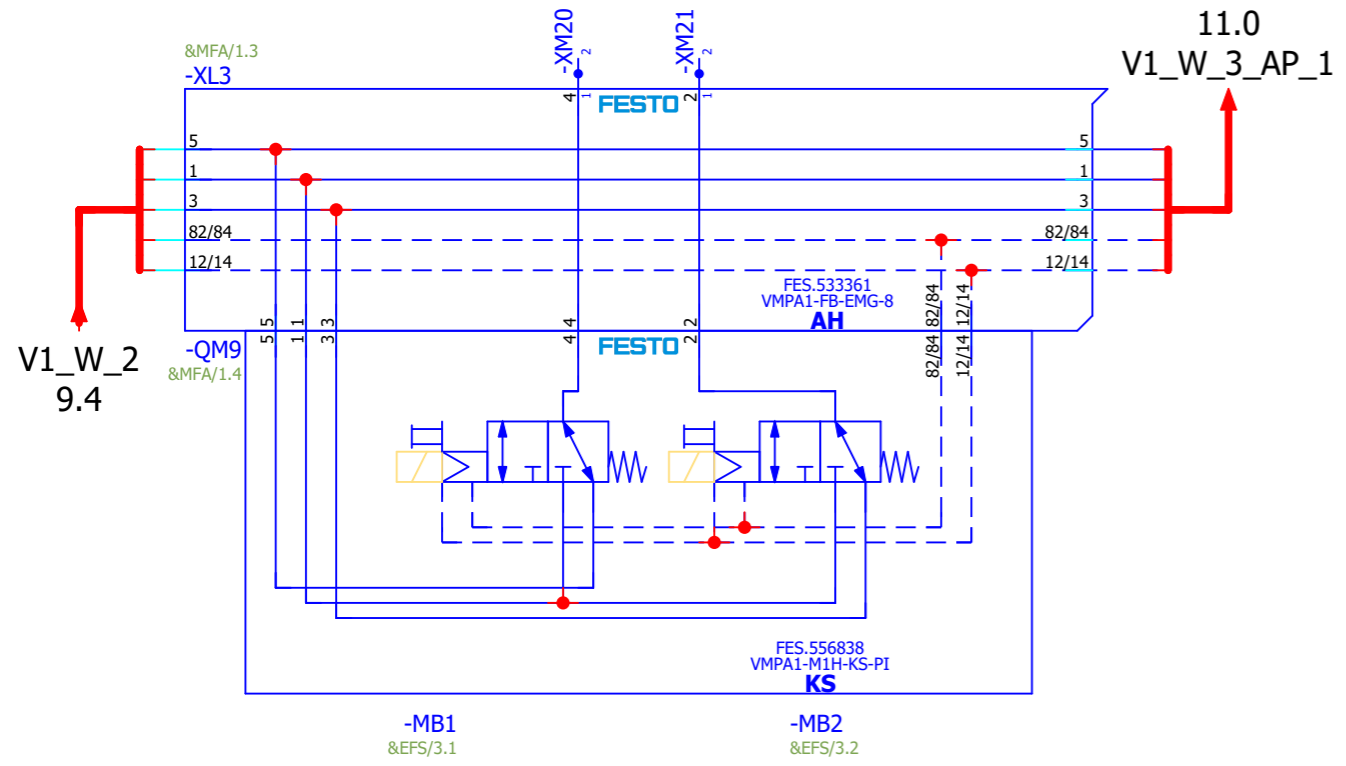
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte Modulblock 2.3

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bil.	9
		Bil.	13

WIN A3 27.01.2023



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

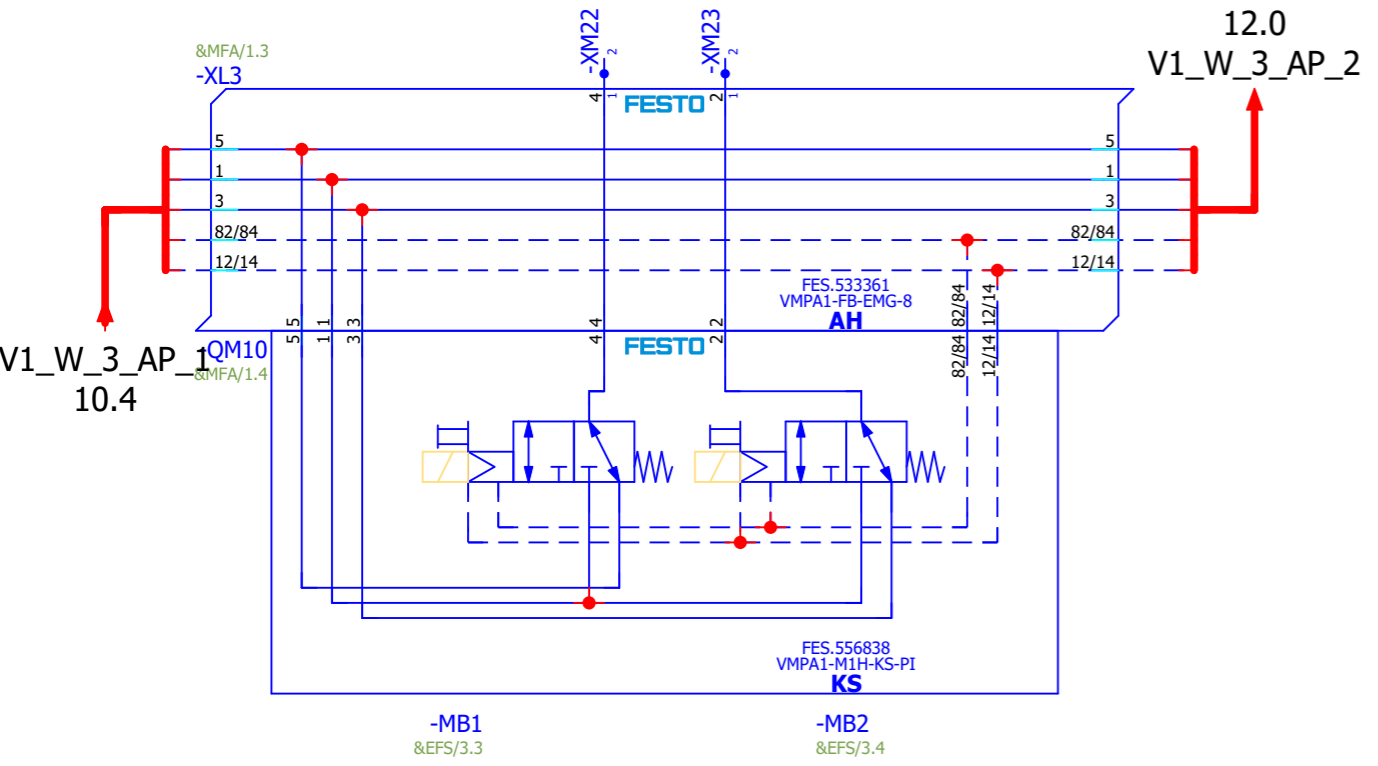
Projektstatus	xxx		
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

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.	13



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

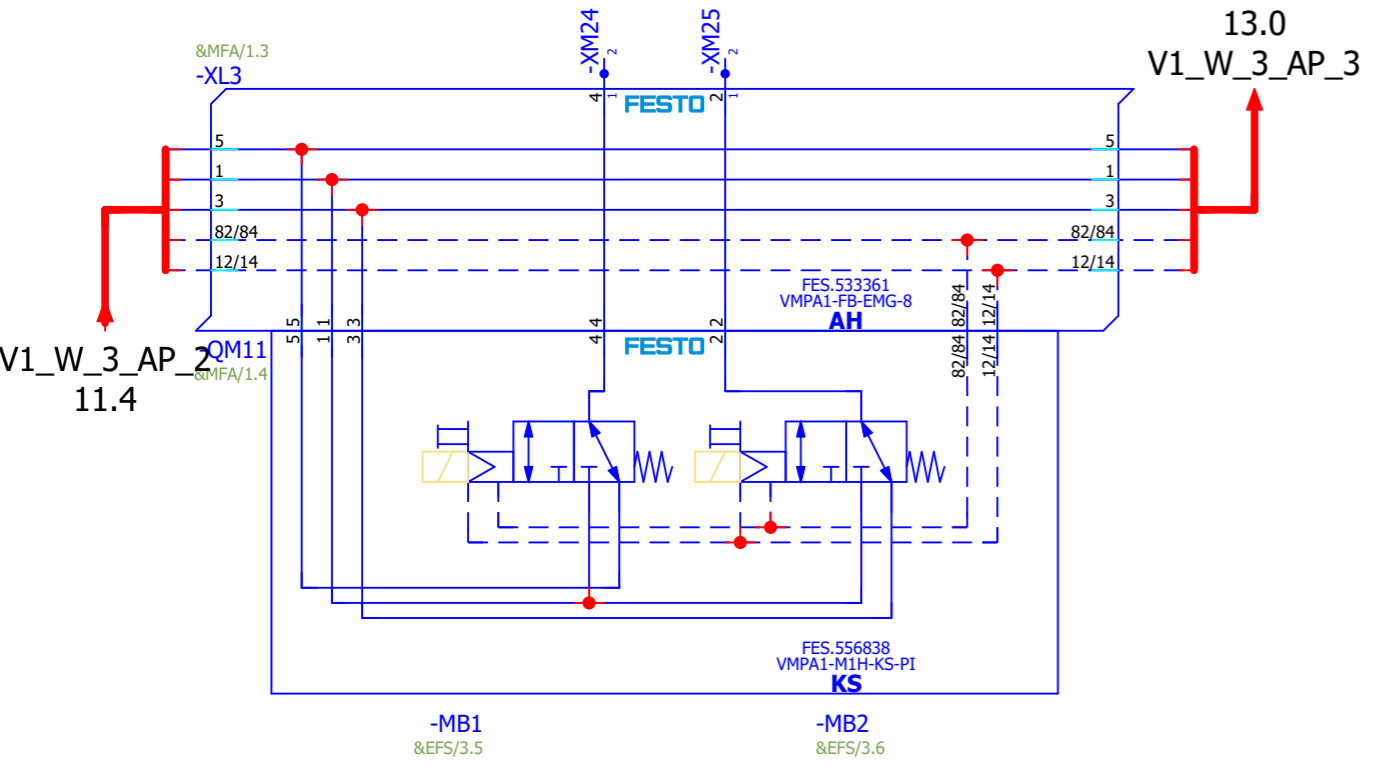
Projektstatus		xxx	
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

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.	13



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

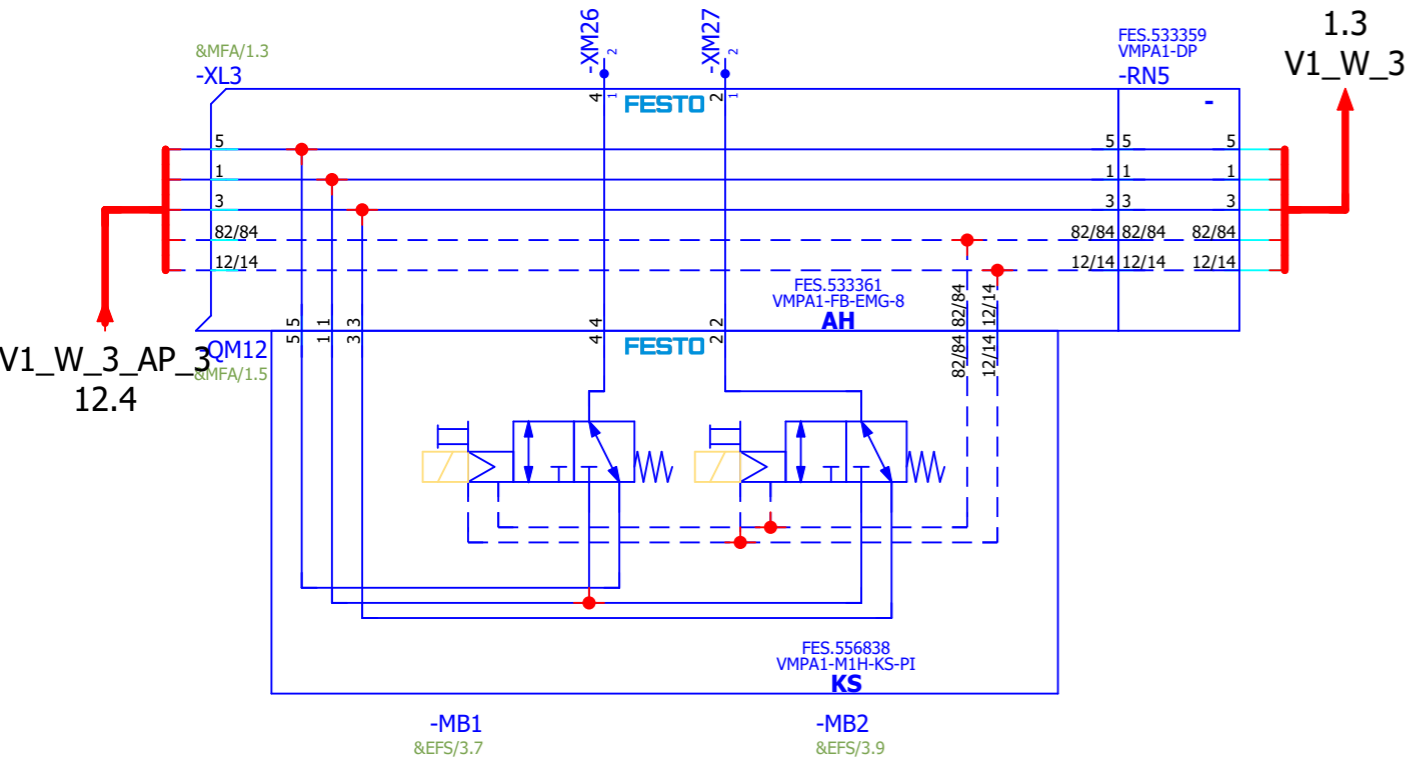
Projektstatus		xxx	
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

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.	13



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

Projektstatus		xxx	
Datum	27.01.2023	Konstrukteur	
Bearb.	27.01.2023	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.	13