

CPX\_APA  
70E-PNCUQLKSQD-Z

java.io.FileNotFoundException: D:\inetpub\wwwroot\ecs\intern\kmats\images\CPX\_APA\_Big.jpg

Zukünftig werden folgende weitere Produkte über unseren SchematicSolution Service bereitgestellt. Aktuelle verfügbare Produkte und mehr Infos unter [www.festo.com/appworld](http://www.festo.com/appworld).

Verbesserungen und Anregungen zu unserem Service sowie Produktwünsche gerne an [design\\_tool@festo.com](mailto:design_tool@festo.com)

Software Endbenutzervertrag siehe:  
[www.festo.com/eula](http://www.festo.com/eula)

# Inhaltsverzeichnis

Anlage	Einbauort	Dokumentenname	Seite	Seitenbeschreibung	Revision	Datum	Bearbeiter
		&MAA	1	Deckblatt		09.08.2023	DE9U4115
		&MAB	1	Inhaltsverzeichnis		09.08.2023	DE9U4115
		&MDB	1	Strukturkennzeichenübersicht		09.08.2023	DE9U4115
		&MDB	2	Strukturkennzeichenübersicht		09.08.2023	DE9U4115
		&MDB	3	Strukturkennzeichenübersicht		09.08.2023	DE9U4115
		&MPC	1	Artikelsummenstückliste		09.08.2023	DE9U4115
		&MPC	2	Ersatzteilsummenstückliste		09.08.2023	DE9U4115
		&MPC	3	Artikelstückliste		09.08.2023	DE9U4115
		&MPC	4	Ersatzteilstückliste		09.08.2023	DE9U4115
A1	V1	&ELU	1	Schaltschrankaufbau		09.08.2023	DE9U4115
	V1	&EFA	1	CPX_Modul 1		09.08.2023	DE9U4115
	V1	&EFA	2	Bus_Anschluss 1		09.08.2023	DE9U4115
	V1	&EFA	3	CPX_Modul 2		09.08.2023	DE9U4115
	V1	&EFA	4	Bus_Anschluss 2		09.08.2023	DE9U4115
	V1	&EFS	1	Elektrische Einspeisung 1		09.08.2023	DE9U4115
	V1	&EFS	2	Elektrische Einspeisung 2		09.08.2023	DE9U4115

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

&MAA/1

&MDB/1

Projektstatus		xxx	
Datum	09.08.2023	Konstrukteur	
Bearb.	09.08.2023	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.	1
		Bl.	1

BIN A3 09.08.2023

# Strukturkennzeichenübersicht

Vollständige Bezeichnung	Beschriftung	Strukturbeschreibung
=A1	Anlage	

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

&MAB/1

Projektstatus		xxx	
Datum	09.08.2023	Konstrukteur	
Bearb.	09.08.2023	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	Einbauort	

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

1

3

Projektstatus		xxx		Customer name			Strukturkennzeichenübersicht		DE &MDB		
		Datum	09.08.2023	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=		
		Bearb.	09.08.2023	DE9U4115	FESTO template IEC 81346 / EN61355		Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+		Bl. 2
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06							Bl. 3

DIN A3 09.08.2023

# 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

Projektstatus		xxx		Customer name			Strukturkennzeichenübersicht		DE &MDB		
		Datum	09.08.2023	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=		
		Bearb.	09.08.2023	DE9U4115	FESTO template IEC 81346 / EN61355		Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+		
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06						Bl.	3
									Bl.	3	

# Artikelsummenstückliste

Menge	Bestellnummer	Typnummer	Bezeichnung	Σ Länge [m]	Hersteller
1				0	

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

&MDB/3

Projektstatus		xxx	
Datum	09.08.2023	Konstrukteur	
Bearb.	09.08.2023	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

# Ersatzteilliste

Menge	Bestellnummer	Typnummer	Bezeichnung	Σ Länge [m]	Hersteller
1				0	
1				0	
1				0	
1				0	
1				0	

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

1

3

Projektstatus		xxx		Customer name			Ersatzteilsammenstückliste		DE &MPC		
		Datum	09.08.2023	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=		
		Bearb.	09.08.2023	DE9U4115					+		
		Gep.					Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK			Bl. 2
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06						Bl. 4	

DIN A3 09.08.2023

# Artikelstückliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-AZ0 =A1+V1&ELU/1.1	1					70E-PNCUQPLKSQD-Z

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

2

Projektstatus		xxx		Customer name			Artikelstückliste		DE &MPC		
		Datum	09.08.2023	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=		
		Bearb.	09.08.2023	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

DIN A3 09.08.2023



# Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-KF1 =A1+V1&EFA/1.1	1					
-KF2 =A1+V1&EFA/3.1	1					
+V1-KF2 =A1+V1&ELU/1.1	1					
-XD1 =A1+V1&EFS/1.0	1					
-XD2 =A1+V1&EFS/2.0	1					

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

3

=A1+V1&ELU/1

Projektstatus		xxx	
Datum	09.08.2023	Konstrukteur	
Bearb.	09.08.2023	DE9U4115	
Gep.			
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

DIN A3 09.08.2023

-AZ0

**ID1:** 70E-PNCUQPLKSQD-Z

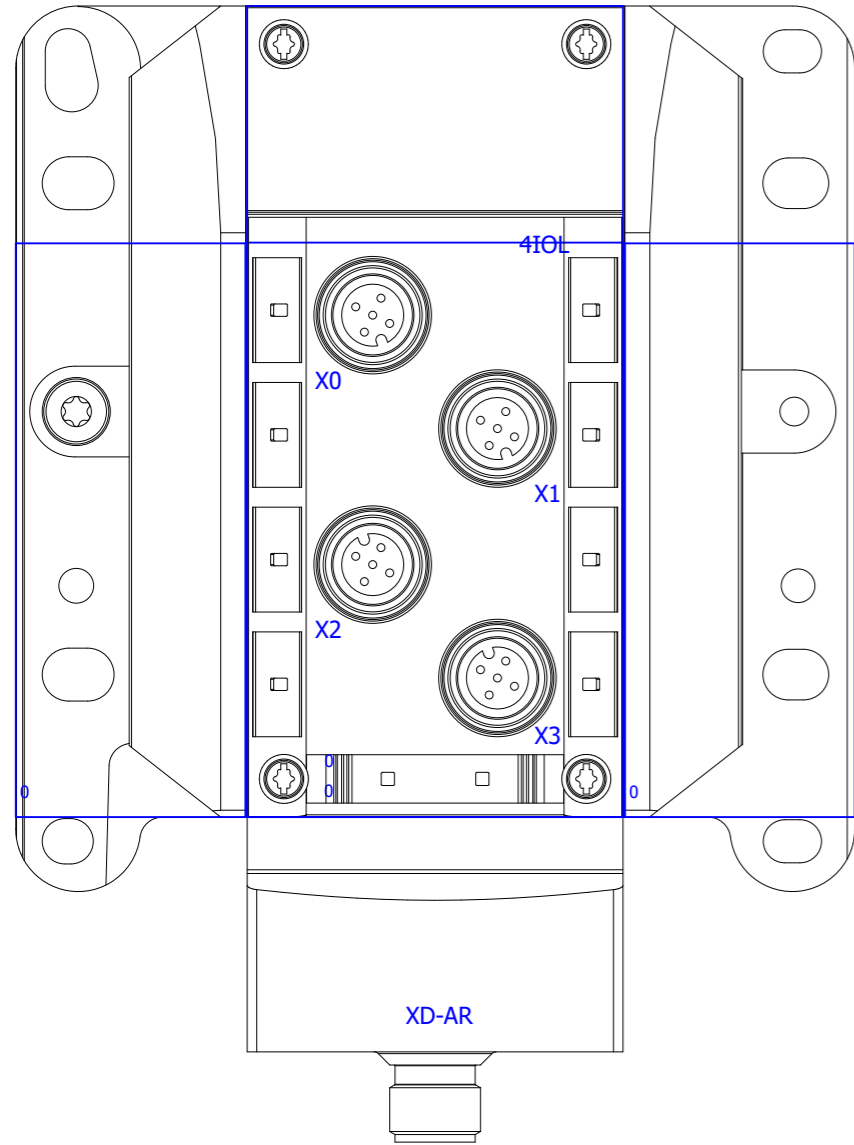
**ID2:**

 [Weitere Artikel](#)

+V1-XD1  
&EFS/1.0

+V1-KF2

+V1-XD2  
&EFS/2.0



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

=+&MPC/4

&EFA/1

Projektstatus	xxx	Datum	09.08.2023	Konstrukteur	
		Bearb.	09.08.2023	DE9U4115	
		Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06	

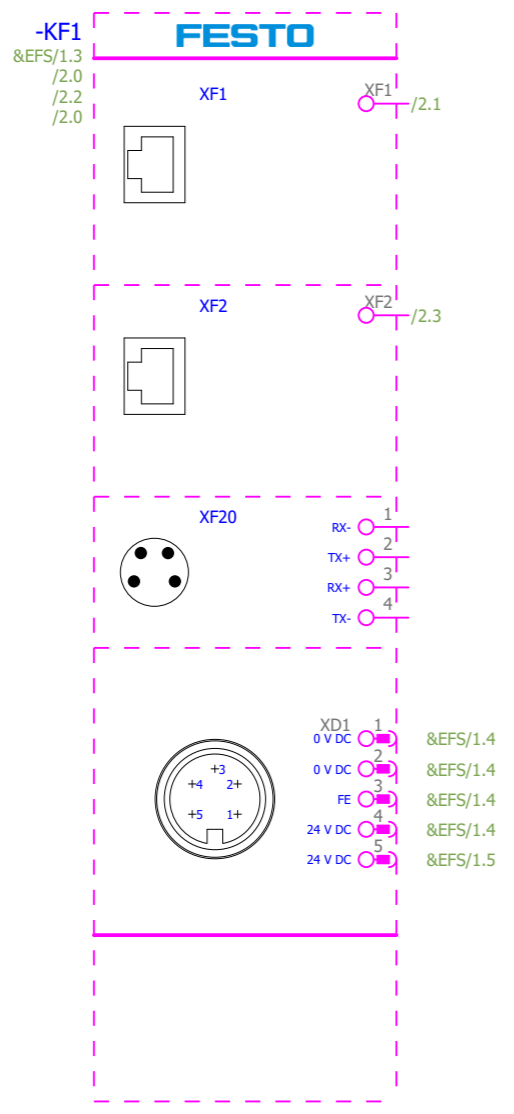
Customer name  
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Schaltschrankaufbau

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

BIN A3 09.08.2023

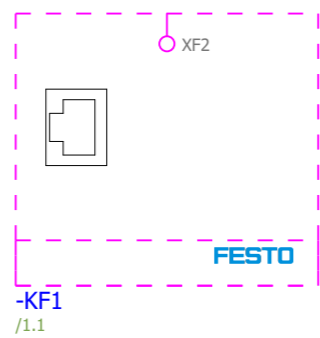
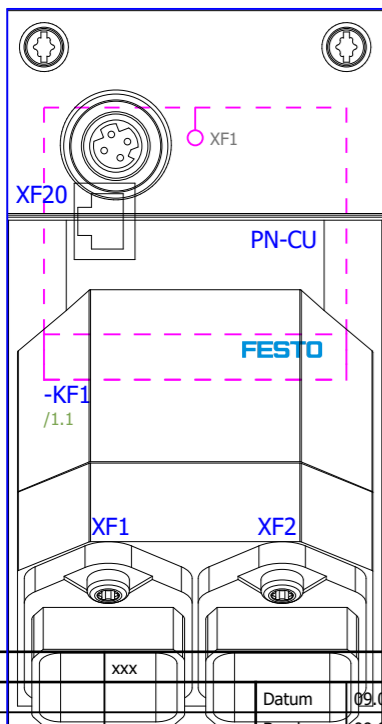


© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&ELU/1

Projektstatus		xxx		Customer name		CPX_Modul 1		DE &EFA	
		Datum	09.08.2023	Konstrukteur				Projektnummer:	Project Number
		Bearb.	09.08.2023	DE9U4115	FESTO template IEC 81346 / EN61355	<b>FESTO</b>			= A1
		Gep.							Netzplannummer:
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06					Bl. 1
									Bl. 4

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



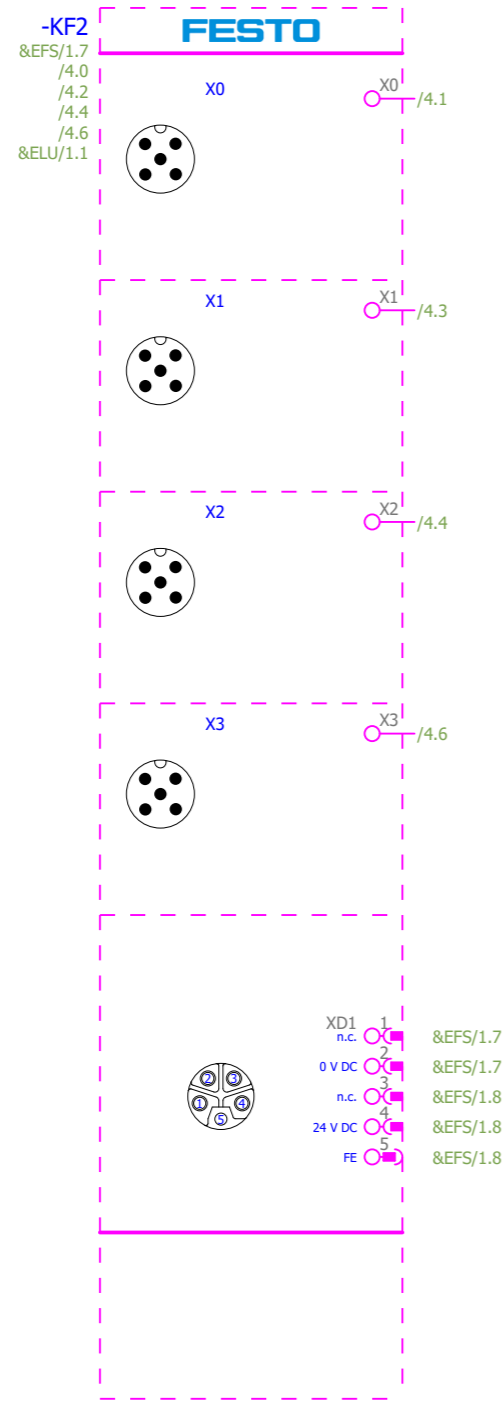
Projektstatus	xxx	Datum	09.08.2023	Konstrukteur	
		Bearb.	09.08.2023	DE9U4115	
Änderung		Name		Gepr.	
Datum		Norm	EN60204-1/2006-06		

Customer name  
FESTO template IEC 81346 / EN61355



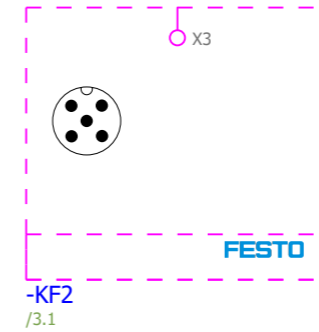
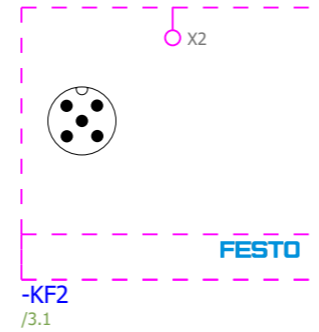
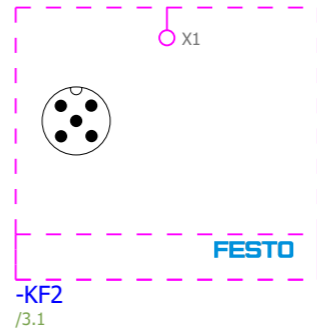
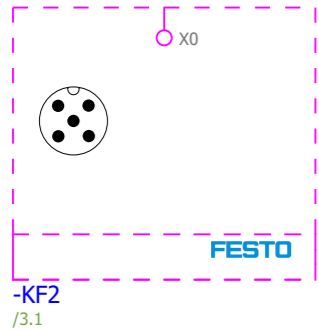
Bus\_Anschluss 1

Projektnummer:	Project Number	DE	&EFA	
			= A1	
			+ V1	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK			Bl. 2
				Bl. 4



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

Projektstatus		xxx		Customer name		CPX_Modul 2		DE &EFA		
	Datum	09.08.2023	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355		<b>FESTO</b>		Projektnummer: Project Number = A1		
	Bearb.	09.08.2023	DE9U4115					+ V1		
	Gep.									
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06			Netzplannummer: SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl. 3	
										Bl. 4



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

3

&EFS/1

Projektstatus		xxx	
Datum	09.08.2023	Konstrukteur	
Bearb.	09.08.2023	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name  
FESTO template IEC 81346 / EN61355



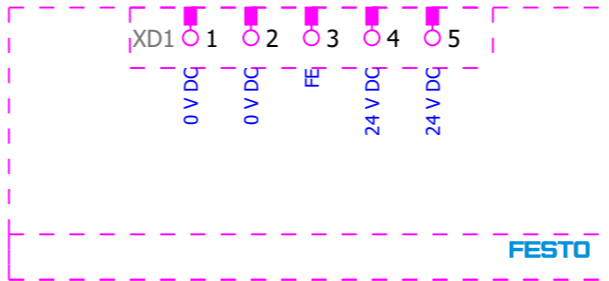
Bus\_Anschluss 2

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

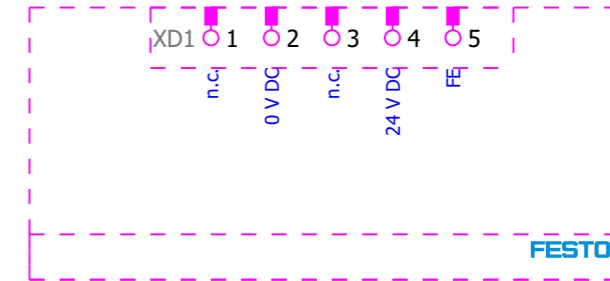
DIN A3 09.08.2023



-XD1  
&ELU/1.0



-KF1  
&EFA/1.1



-KF2  
&EFA/3.1

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

&EFA/4

Projektstatus		xxx	
Datum	09.08.2023	Konstrukteur	
Bearb.	09.08.2023	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

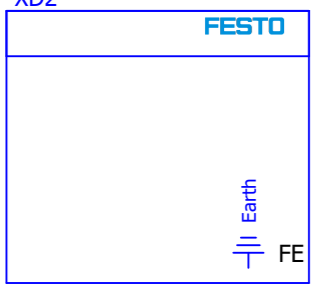
Customer name  
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Elektrische Einspeisung 1

		DE	&EFS
Projektnummer:		Project Number	
		=	A1
		+	V1
Netzplannummer:		SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	
		Bl.	1
		Bl.	2

&ELU/1.2  
-XD2



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

1

Projektstatus		xxx		Customer name			Elektrische Einspeisung 2		DE	&EFS
	Datum	09.08.2023	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355			Projektnummer:	Project Number	=	A1
	Bearb.	09.08.2023	DE9U4115						+	V1
	Gep.						Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06					Bl.	2
									Bl.	2

DIN A3 09.08.2023