



Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Ersatz durch

Ersatz für

Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Norm
			EN 61439-4

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2
Druckdatum: 15.07.2025 14:25

Datum	06.03.2017
Bearbeiter	ME
Geprüft	MEHLER

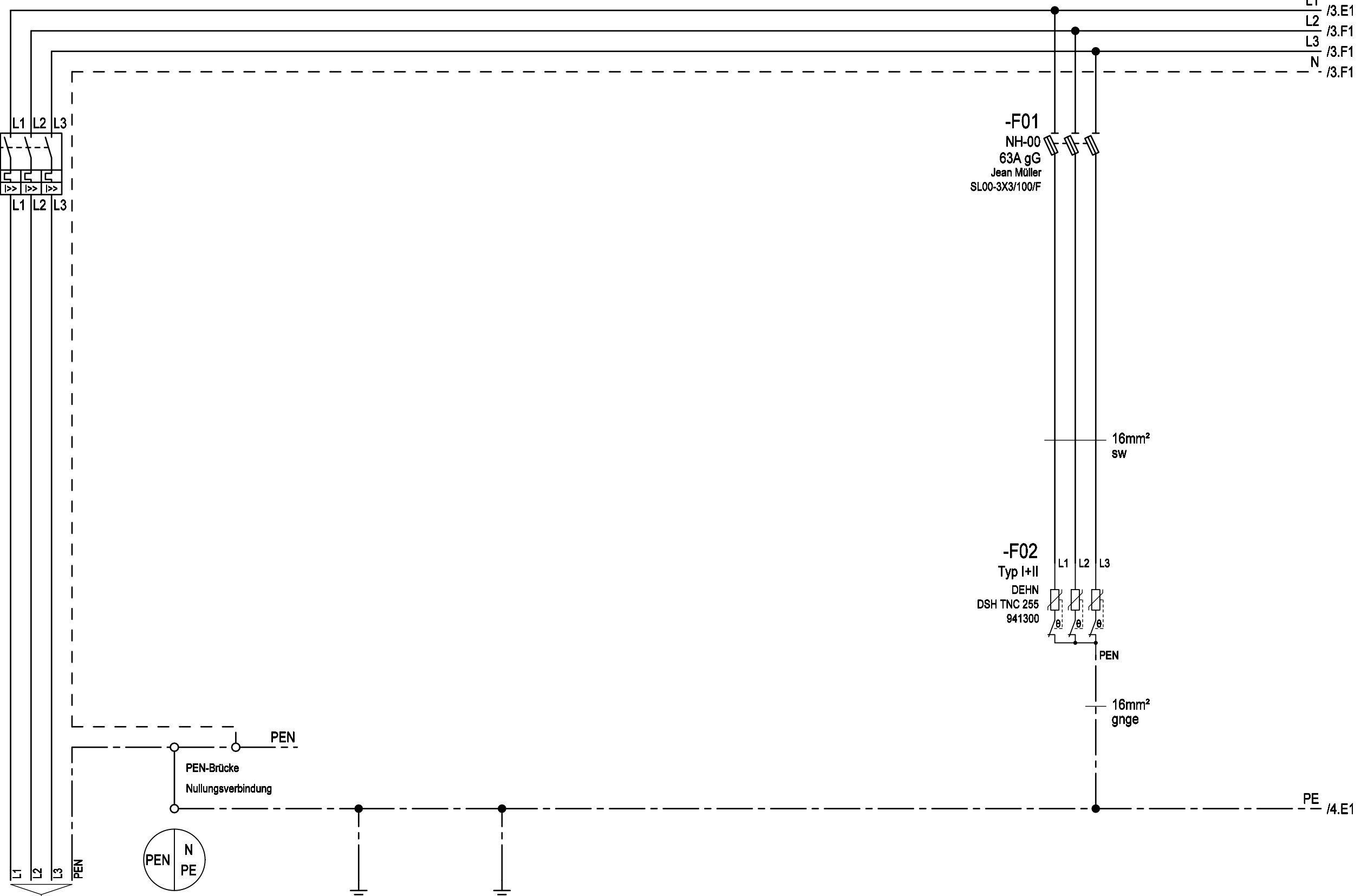
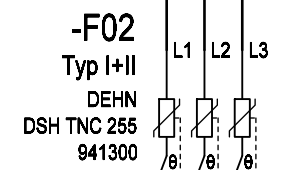
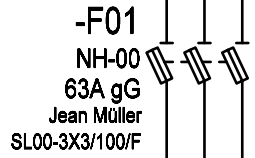
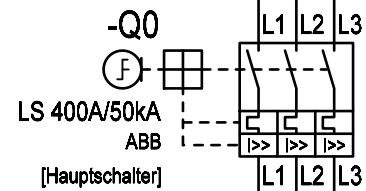


Auftraggeber: _____

Projektbeschreibung: _____
Baustromwandler 400A
Ausführung für Salzburg Netz

N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro	=A400AMS20_S
Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:
Stromlaufplan	01 Verteilerplan (Blatt 2/4)

3x400V/230V 50Hz



Zuleitung	Gehäuse Einsatz Türen	Erdungsbolzen M12 Erdspieß	Überspannungsschutz Typ 1+2
-----------	-----------------------------	-------------------------------	--------------------------------

max.4x240mm²
(Kabelschuhanschluss M10)



Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

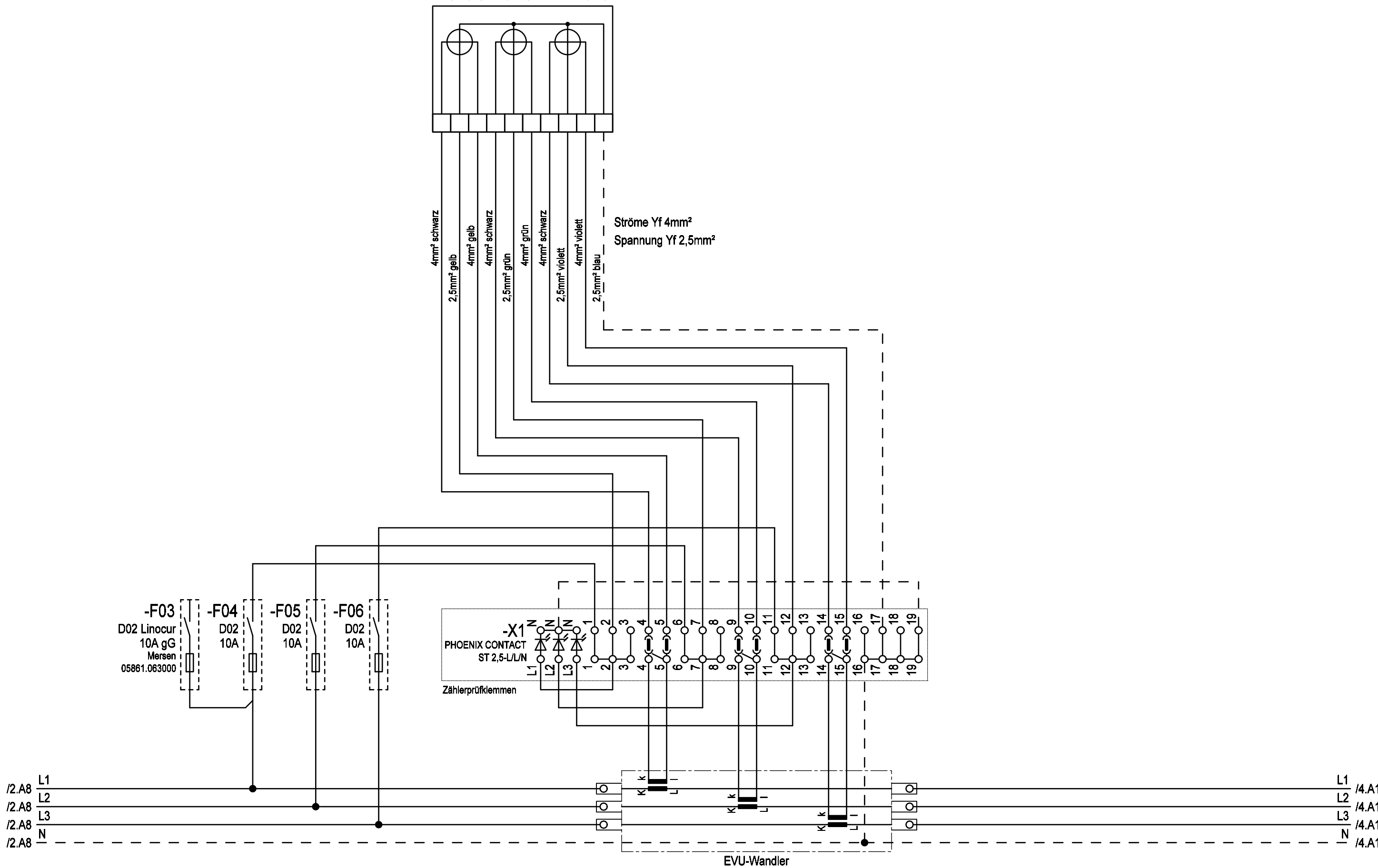
Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2
Druckdatum: 15.07.2025 14:25
Ursprung

Ersatz durch

Ersatz für

			Datum	06.03.2017	Ersteller:		Projektbeschreibung:	N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro	=A400AMS20_S
			Bearbeiter	ME			Baustromwandler 400A	Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:
			Geprüft	MEHLER			Ausführung für Salzburg Netz		
R. Änderung	Datum	Name	Norm	EN 61439-4				Stromlaufplan	01 Verteilerplan (Blatt 3/4)

Wandler-Zähler WIRK und BLIND



Ströme Yf 4mm²
Spannung Yf 2,5mm²

PHOENIX CONTACT
ST 2,5-L/LN
Zählerprüfklemmen

-X1

L1 L2 L3 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

EVU-Wandler



Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2
Druckdatum: 15.07.2025 14:25
Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Norm
			EN 61439-4

Datum	06.03.2017
Bearbeiter	ME
Geprüft	MEHLER

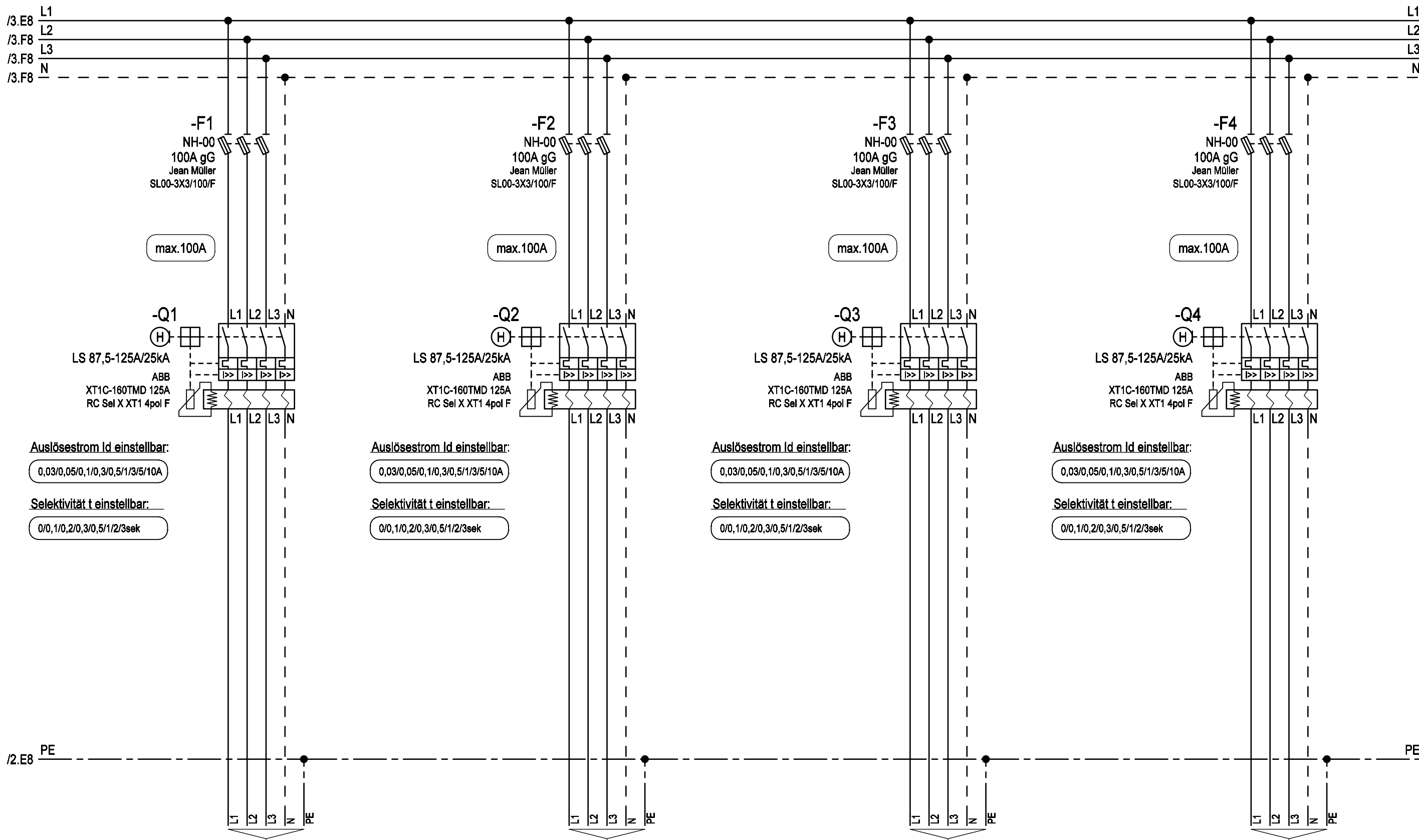


Auftraggeber:	
---------------	--

Projektbeschreibung:	
Baustromwandler 400A	
Ausführung für Salzburg Netz	

N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro	=A400AMS20_S
Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:
Stromlaufplan	01 Verteilerplan (Blatt 4/4)

3x400V/230V 50Hz



Auslösestrom I_d einstellbar:
0,03/0,05/0,1/0,3/0,5/1/3/5/10A
Selektivität t einstellbar:
0/0,1/0,2/0,3/0,5/1/2/3sek

Auslösestrom I_d einstellbar:
0,03/0,05/0,1/0,3/0,5/1/3/5/10A
Selektivität t einstellbar:
0/0,1/0,2/0,3/0,5/1/2/3sek

Auslösestrom I_d einstellbar:
0,03/0,05/0,1/0,3/0,5/1/3/5/10A
Selektivität t einstellbar:
0/0,1/0,2/0,3/0,5/1/2/3sek

Auslösestrom I_d einstellbar:
0,03/0,05/0,1/0,3/0,5/1/3/5/10A
Selektivität t einstellbar:
0/0,1/0,2/0,3/0,5/1/2/3sek

Anschluss
über Rahmenklemmen

Anschluss
über Rahmenklemmen

Anschluss
über Rahmenklemmen

Anschluss
über Rahmenklemmen

E-YY
max. 5x70mm² RM

E-YY
max. 5x70mm² RM

E-YY
max. 5x70mm² RM

E-YY
max. 5x70mm² RM

Bezeichnung
Kabel

Ersatz durch

Ersatz für