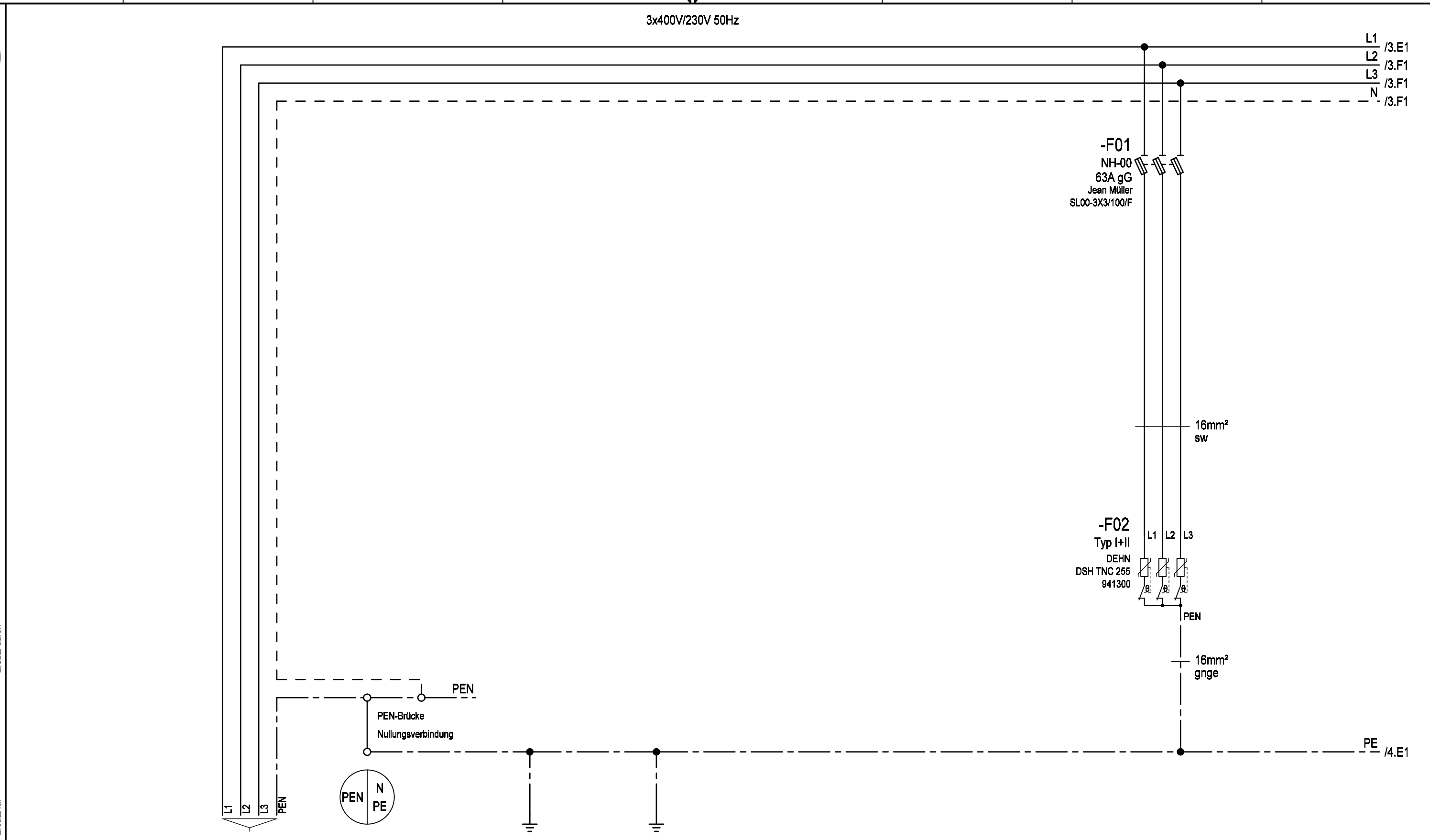




Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2
Druckdatum: 15.07.2025 14:16

Ursprung



Bezeichnung	Zuleitung	Gehäuse Einsatz Türen	Erdungsbolzen M12 Erdspieß	Überspannungsschutz Typ 1+2	
Kabel	max.4x240mm² (Kabelschuhanschluss M12)				

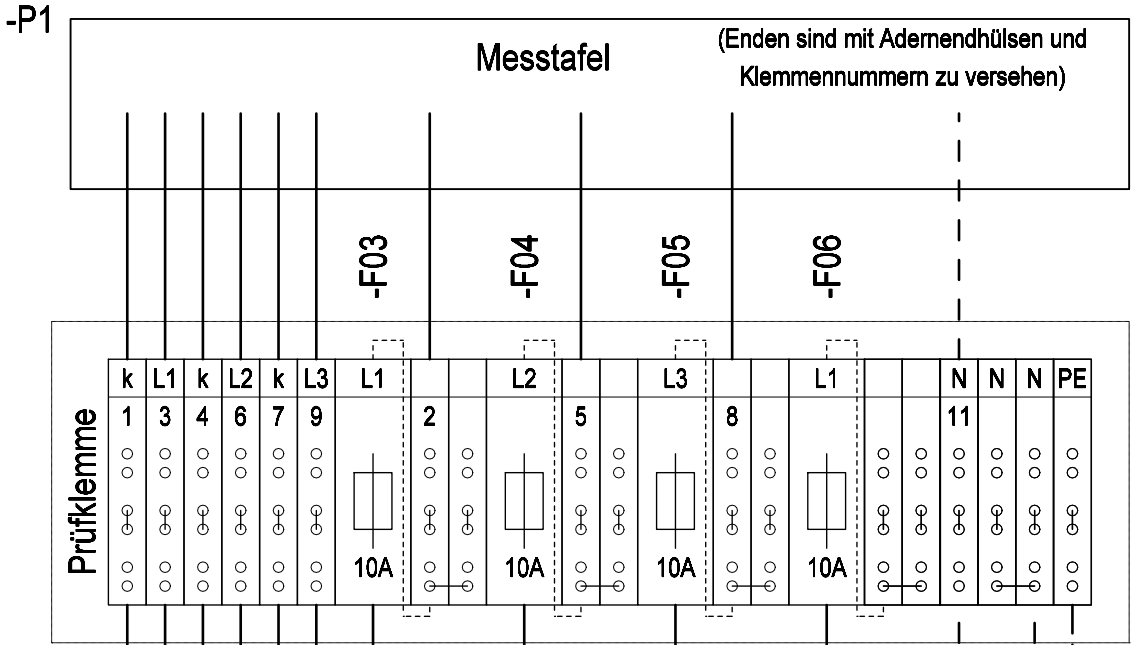
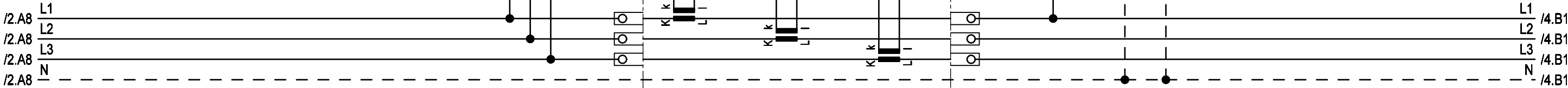
R. Änderung	Datum	Name	Datum	08.03.2017	Ersteller: MEHLER ME ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H.	Auftraggeber:	Projektbeschreibung: Baustromwandler 250A Ausführung für TINETZ	N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro		=A250AMS10 T
			Bearbeiter	ME				Zeichnungsnummer:		+A250AMS10 T
			Geprüft	MEHLER				Angebotsnummer:		
			Norm	EN 61439-4				Stromlaufplan		01 Verteilerplan (Blatt 2/4)



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 14:16
Ursprung

				Datum	08.03.2017	Ersteller: _____  MEHLER ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H. Auftraggeber: _____	Projektbeschreibung: _____ Baustromwandler 250A Ausführung für TINETZ	N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro		=A250AMS10 T		
				Bearbeiter	ME					Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:	+A250AMS10 T
				Geprüft	MEHLER					Stromlaufplan		01 Verteilerplan (Blatt 3/4)
R.	Änderung	Datum	Name	Norm	EN 61439-4							



INFO:
Verdrahtung für Baustrom
ohne Telefondose, Steckdose



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 14:16

R. Änderung	Datum	Name	Norm

Datum	08.03.2017
Bearbeiter	ME
Geprüft	MEHLER
Norm	EN 61439-4

Ersteller:	
Auftraggeber:	

Projektbeschreibung:	
Baustromwandler 250A	
Ausführung für TINETZ	

N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro	=A250AMS10_T
Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:
Stromlaufplan	

+A250AMS10_T
01 Verteilerplan (Blatt 4/4)

/3.E8 L1
/3.F8 L2
/3.F8 L3
/3.F8 N

/2.E8 PE

L1
L2
L3
N

PE

3x400V/230V 50Hz

-Q0

LS 100-250A/50kA
ABB
[Hauptschalter]

I_{nA} = __A

-F1

NH-00
100A gG
Jean Müller
SL00-3X3/100/F

max.100A

-Q1

LS 87,5-125A/25kA
ABB
XT1C-160TMD 125A
RC Sel X XT1 4pol F

I_{nA} = __A

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

-F2

NH-00
100A gG
Jean Müller
SL00-3X3/100/F

max.100A

-Q2

LS 87,5-125A/25kA
ABB
XT1C-160TMD 125A
RC Sel X XT1 4pol F

I_{nA} = __A

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

E-YY
max. 5x70mm² RM

E-YY
max. 5x70mm² RM