



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

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2
Druckdatum: 15.07.2025 14:26
Ursprung

VERTEILERMASSE:

Breite: 1490mm
Höhe: 1450mm
Tiefe: 400mm

SCHUTZART

IP54

FARBE

RAL 7032

AUFBAUART

Schutzklasse I

BERÜHRUNGSSCHUTZ

Kunststoffblenden

VERSCHLUSS

Dreipunktschwenkhebel

KABELEINFÜHRUNGEN



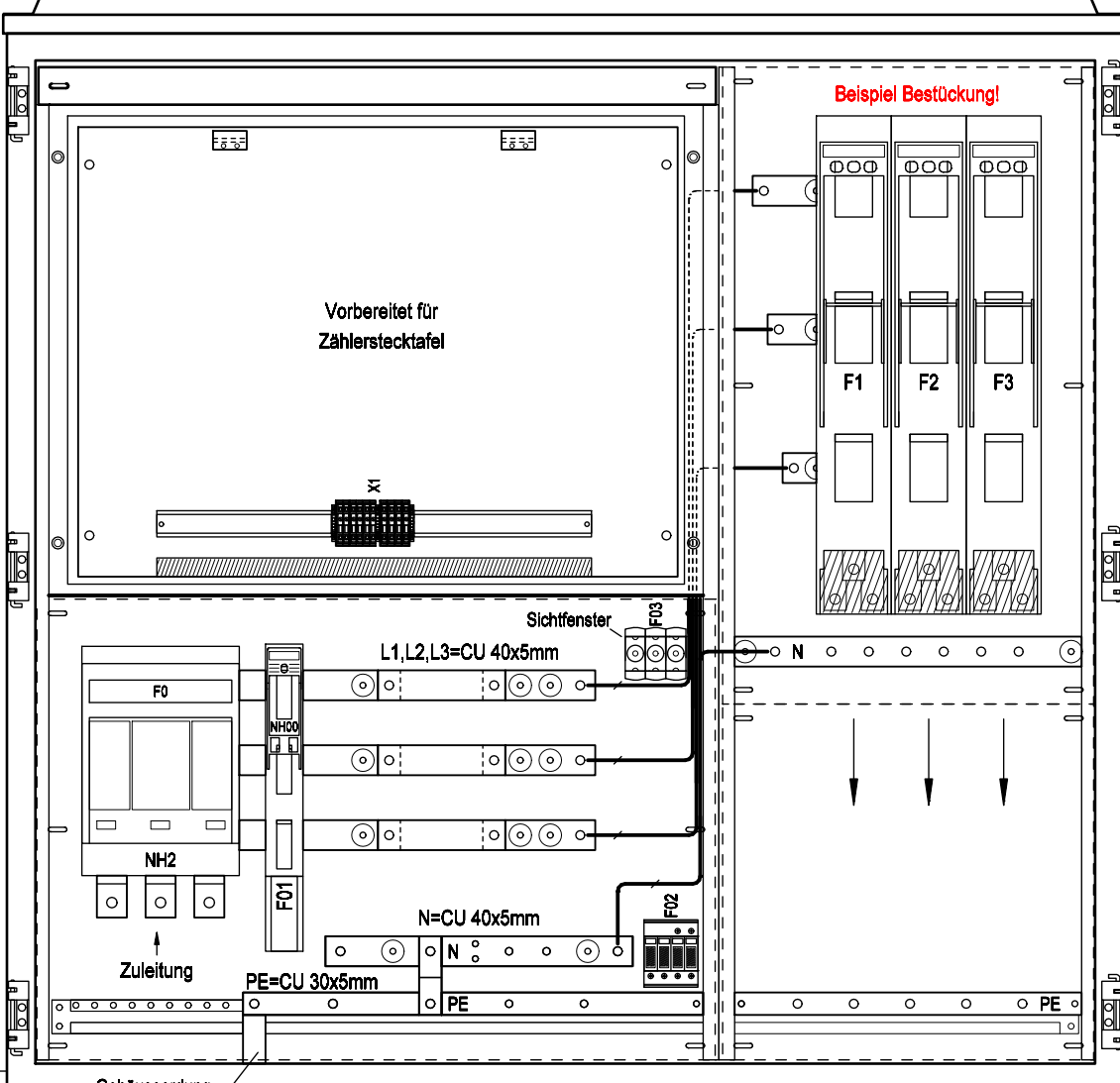
geschlossen
Gummitüllen

A400AMS20/TR/N

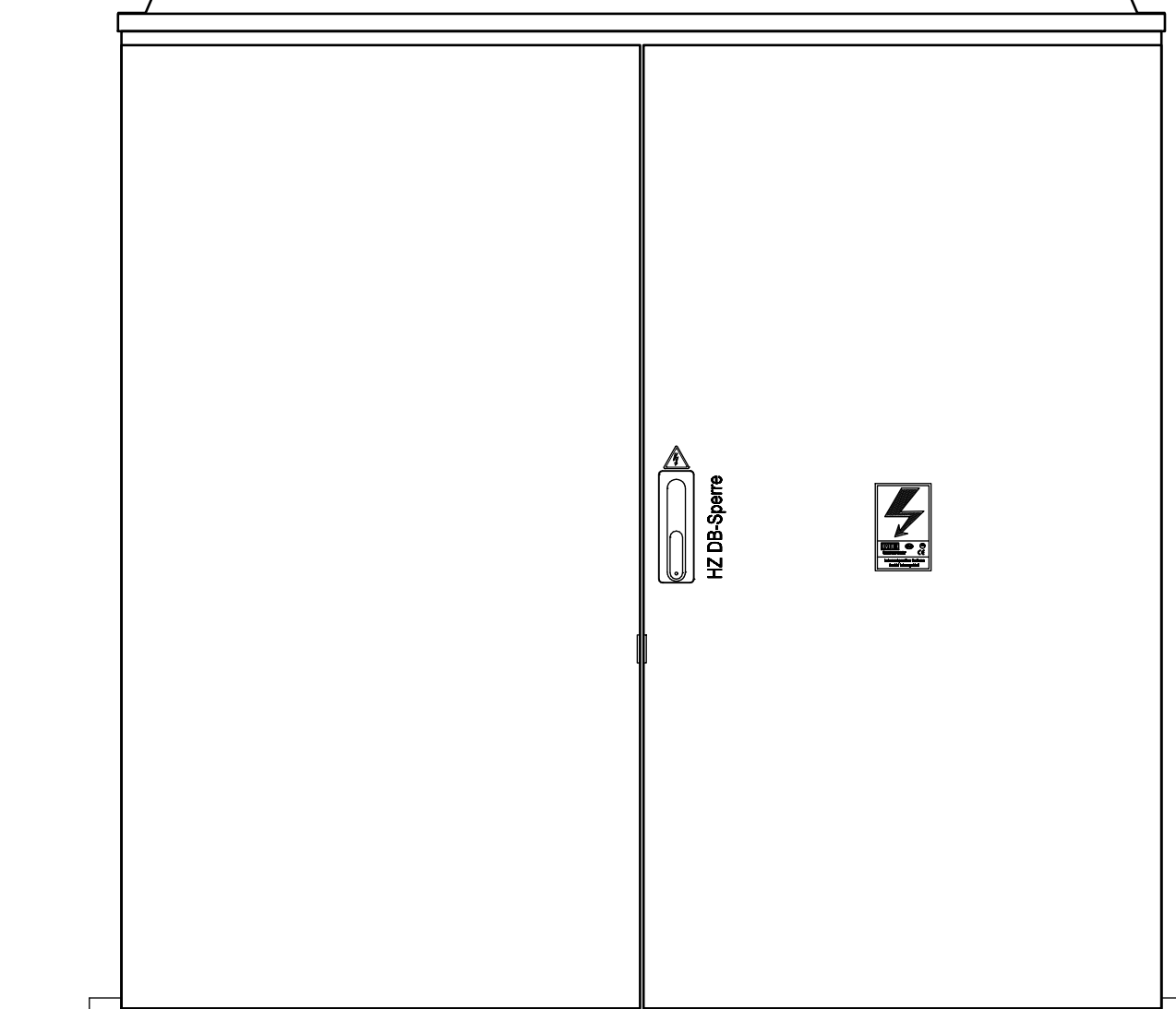
1490mm

A400AMS20/TR/N

1490mm



Frontansicht ohne Tür



Frontansicht mit Tür

R. Änderung		Datum	Name	Datum	04.04.2017	Ersteller:	Auftraggeber:	Projektbeschreibung:	N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro	=A400AMS20/TR/N
				Bearbeiter	ME			Baustromwandler 400A	Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:
				Geprüft	MEHLER			Ausführung für Netz NÖ		
				Norm	EN 61439-4			Aufbauplan	01 Verteilerplan (Blatt 1/4)	



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

Ersatz durch

Ersatz für

Ursprung

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2
Druckdatum: 15.07.2025 14:26

R. Änderung	Datum	Name	Norm	EN 61439-4
-------------	-------	------	------	------------

Datum	04.04.2017
Bearbeiter	ME
Geprüft	MEHLER



Auftraggeber:

Projektbeschreibung:
Baustromwandler 400A
Ausführung für Netz NÖ

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

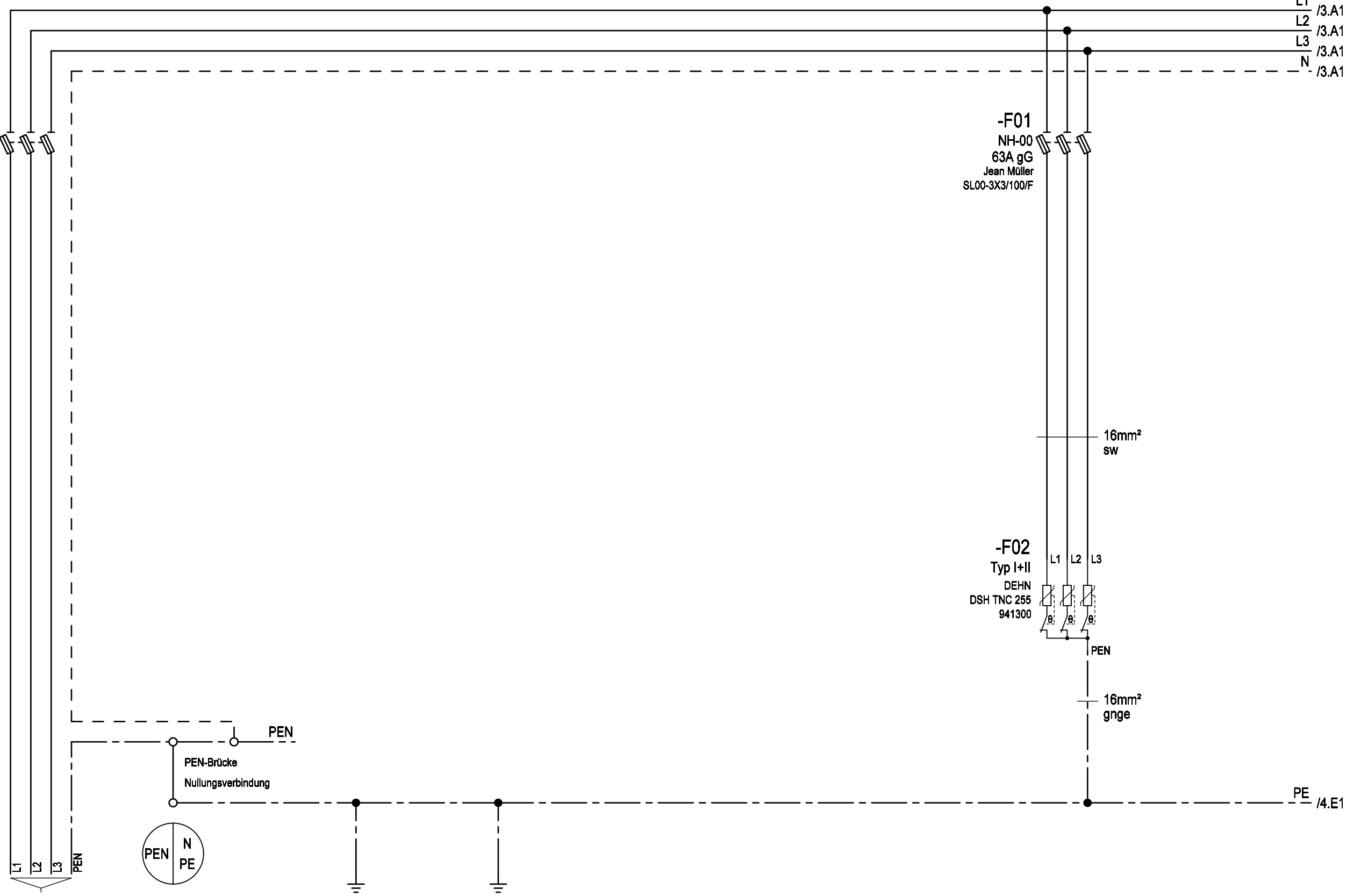
=A400AMS20 TR_N
+A400AMS20 TR_N
01 Verteilerplan
(Blatt 2/4)

3x400V/230V 50Hz

-F0
NH-II
400A gG
Jean Müller
KETO-2-3/100/AOU/F

-F01
NH-00
63A gG
Jean Müller
SL00-3X3/100/F

-F02
Typ I+II
DEHN
DSH TNC 255
941300



Zuleitung

Gehäuse
Einsatz
Türen

Erdungsbolzen M12
Erdspieß

Überspannungsschutz
Typ 1+2

max.4x240mm²

(Kabelschuhanschluss M12)



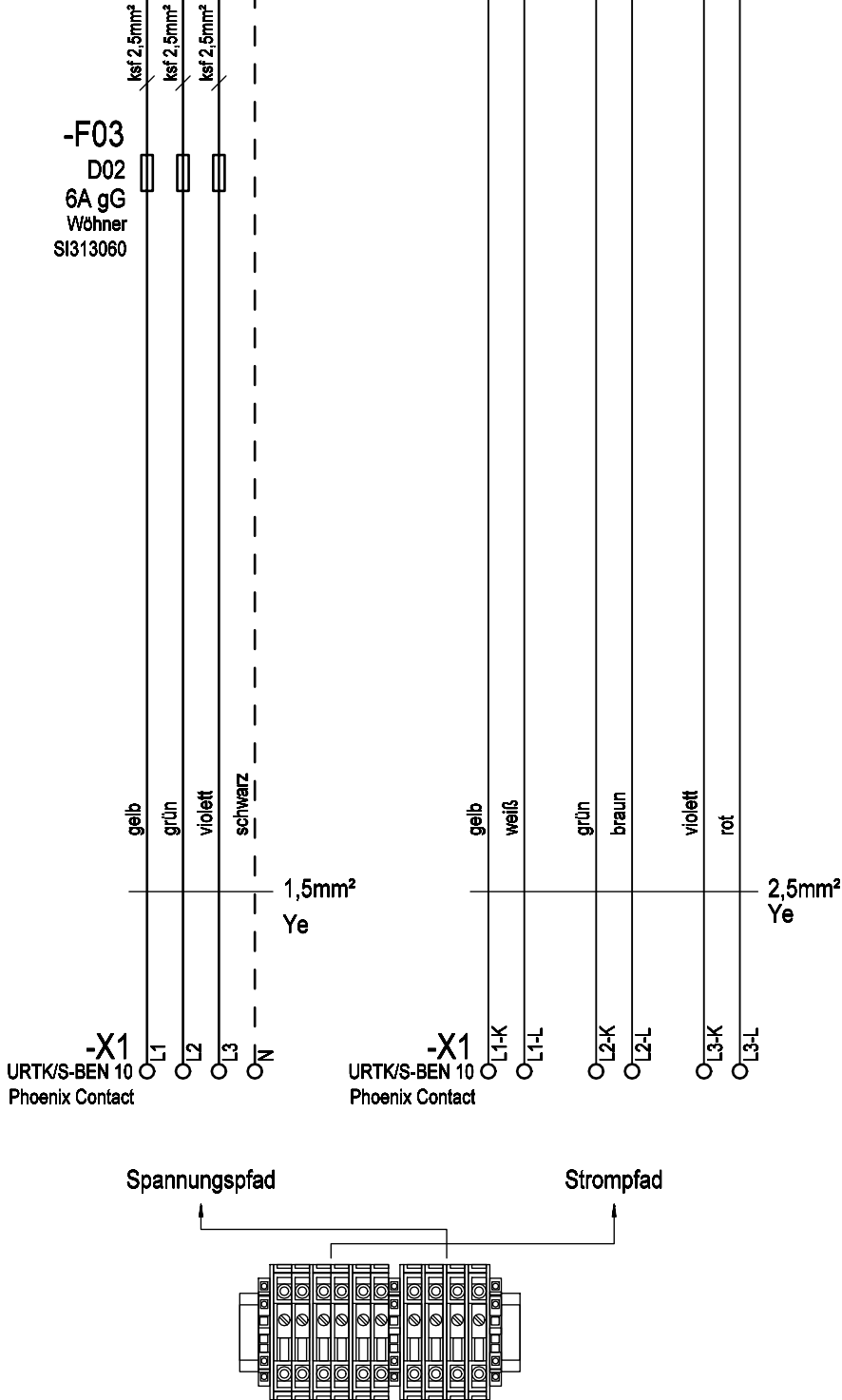
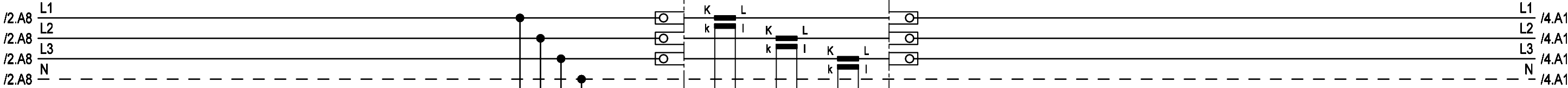
Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Ersatz durch

Ersatz für

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2
Druckdatum: 15.07.2025 14:26
Ursprung

			Datum	04.04.2017	Ersteller: _____ 	Auftraggeber: _____ Baustromwandler 400A Ausführung für Netz NÖ	Projektbeschreibung: _____		N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro		=A400AMS20 TR N	
			Bearbeiter	ME			Zeichnungsnummer: _____		Angebotsnummer: _____		+A400AMS20 TR N	
			Geprüft	MEHLER			Stromlaufplan					
			Norm	EN 61439-4								
R. Änderung	Datum	Name	Norm	EN 61439-4								01 Verteilerplan (Blatt 3/4)



Spannungspfad

Strompfad



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 14:26
Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Datum	04.04.2017	Ersteller:	Auftraggeber:	Projektbeschreibung: Baustromwandler 400A Ausführung für Netz NÖ	N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro		=A400AMS20 TR_N
			Bearbeiter	ME				Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:	+A400AMS20 TR_N
			Geprüft	MEHLER				Stromlaufplan		01 Verteilerplan
			Norm	EN 61439-4						(Blatt 4/4)

3x400V/230V 50Hz

/3.A8 L1
/3.A8 L2
/3.A8 L3
/3.A8 N

-F1
NH-00
100A gG
Jean Müller
SL00-3X3/100/F

-F2
NH-00
100A gG
Jean Müller
SL00-3X3/100/F

-F3
NH-00
100A gG
Jean Müller
SL00-3X3/100/F

-F4
NH-00
100A gG
Jean Müller
SL00-3X3/100/F

Bestückung
individuell!

/2.E8 PE

L1
L2
L3
N
PE

Anschluss

L1
L2
L3
N
PE

Anschluss

L1
L2
L3
N
PE

Anschluss

L1
L2
L3
N
PE

Anschluss