



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

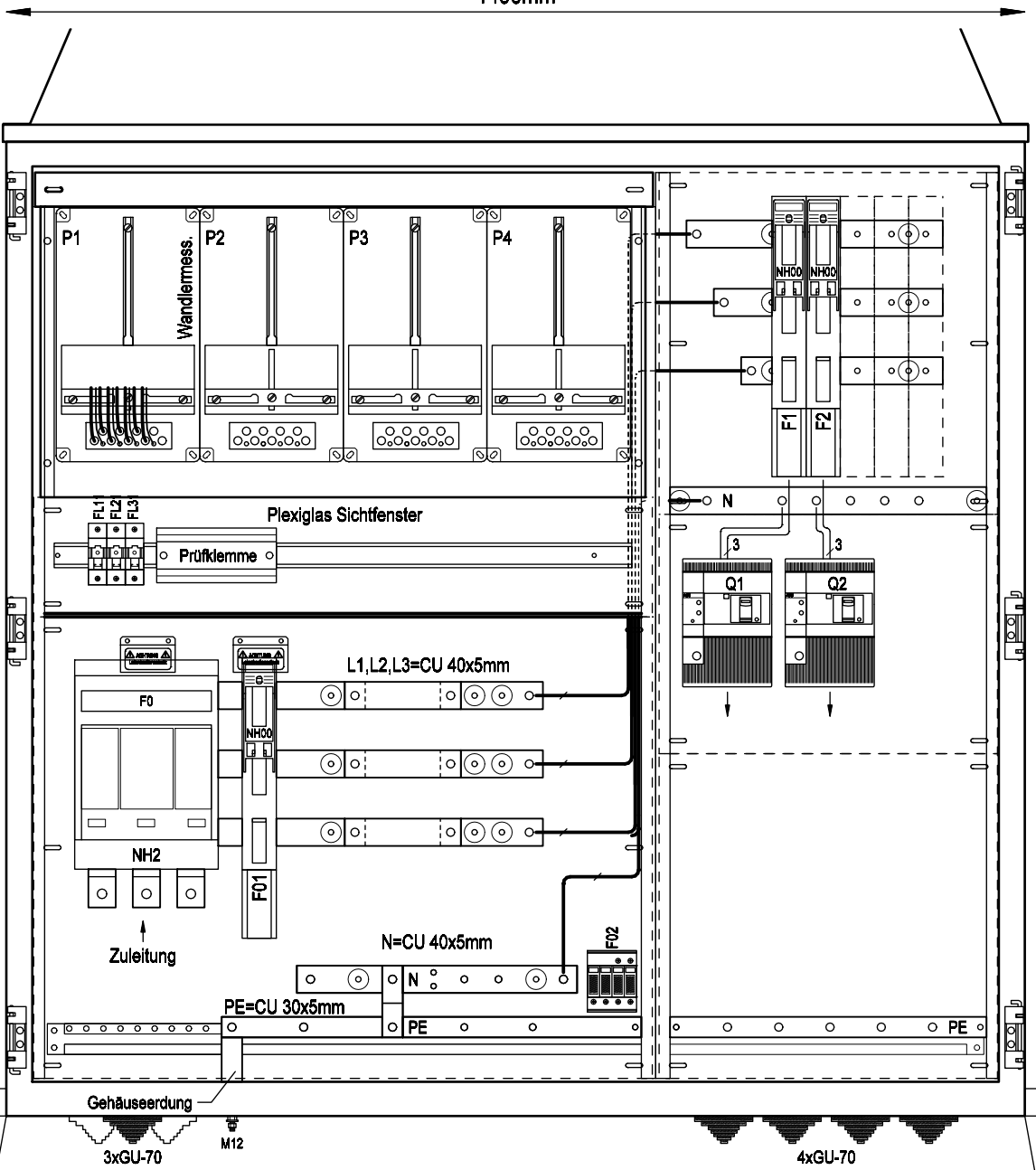
Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2
Druckdatum: 15.07.2025 14:15
Ursprung

			Datum	06.03.2017	Ersteller: 	Auftraggeber: _____	Projektbeschreibung: _____ Baustromwandler 250A Ausführung für Netz Burgenland	N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro		=A250AMS10/B
			Bearbeiter	ME				Zeichnungsnummer: _____ Angebotsnummer: _____		+A250AMS10/B
			Geprüft	MEHLER				Aufbauplan		01 Verteilerplan (Blatt 1/4)
R. Änderung	Datum	Name	Norm	EN 61439-4						

VERTEILERMASSE:			SCHUTZART	FARBE	AUFBAUART	BERÜHRUNGSSCHUTZ	VERSCHLUSS	KABELEINFÜHRUNGEN	
Breite:	Höhe:	Tiefe:	IP54	RAL 7032	Schutzklasse I	Kunststoffblenden	Dreipunktschwenkhebel		geschlossen
1490 x	1450 x	400mm							Gummitüllen

A250AMS10/B

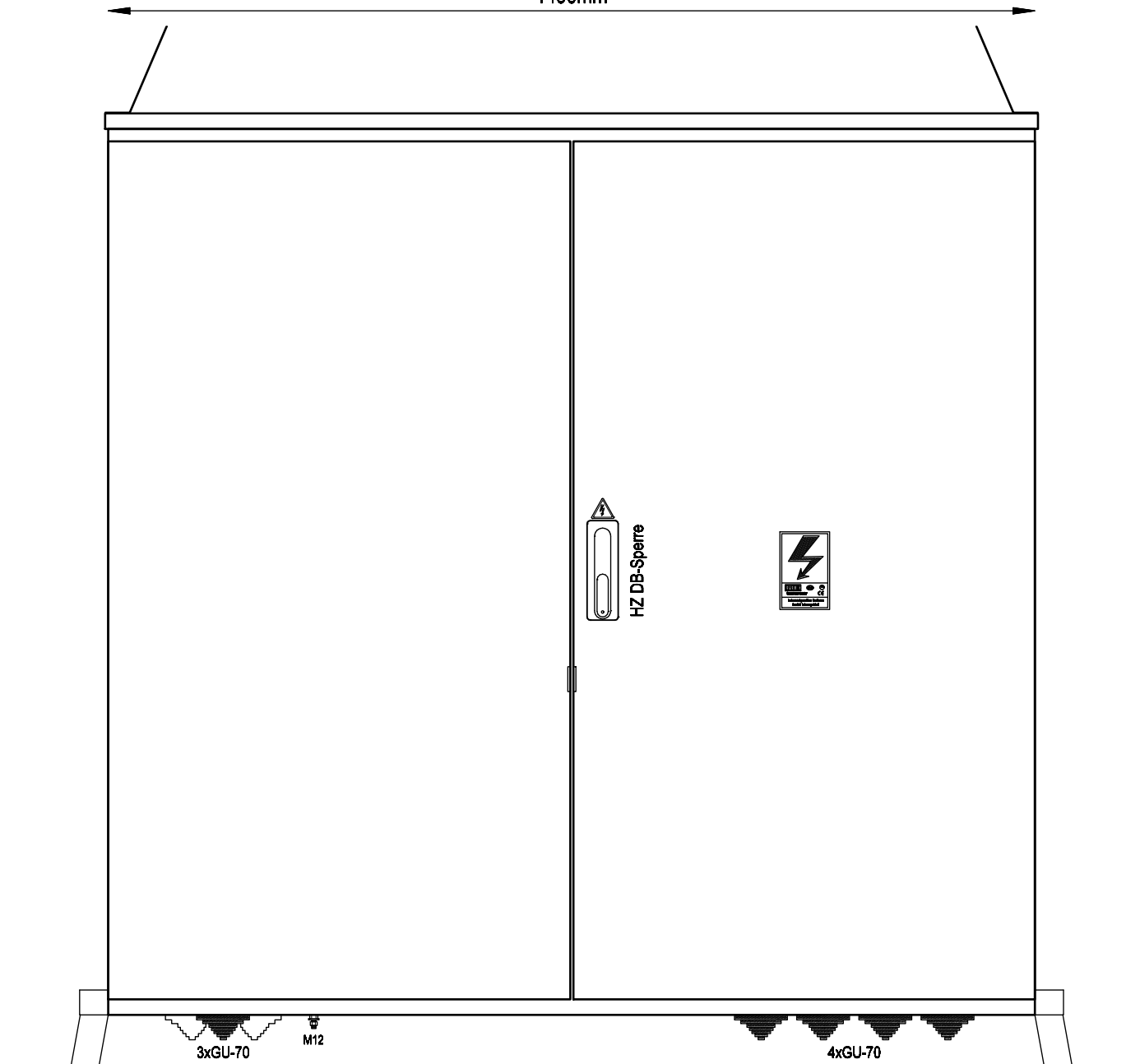
1490mm



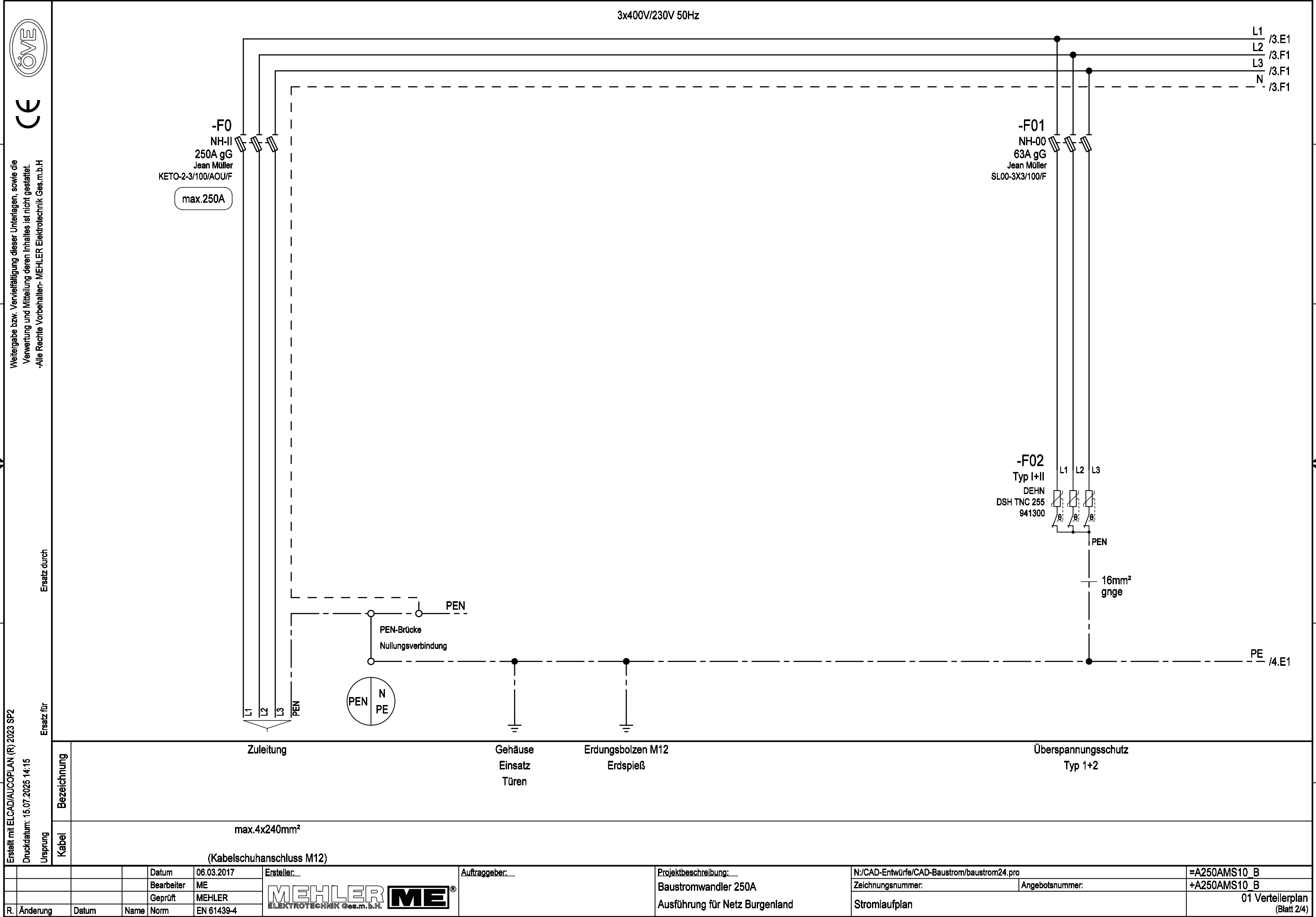
Frontansicht ohne Tür

A250AMS10/B

1490mm



Frontansicht mit Tür



1

2

3

4

5

6

7

8

A

B

C

D

E

F

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 14:15

A

B

C

D

E

F



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 14:15
Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Norm

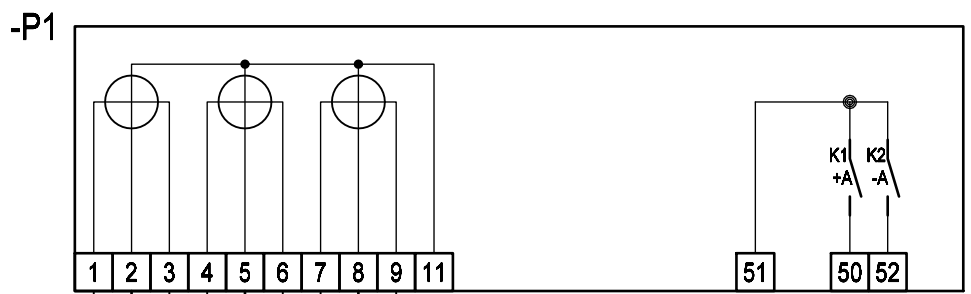
Datum	06.03.2017
Bearbeiter	ME
Geprüft	MEHLER
Norm	EN 61439-4



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

Projektbeschreibung:	
Baustromwandler 250A	
Ausführung für Netz Burgenland	

N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro	=A250AMS10_B
Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:
Stromlaufplan	01 Verteilerplan (Blatt 3/4)



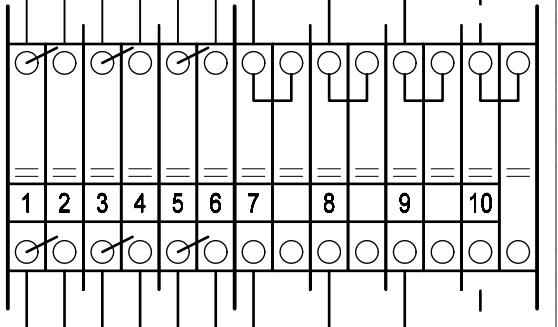
- Yf 2,5mm² ge
- Yf 2,5mm² ge
- Yf 2,5mm² ws
- Yf 2,5mm² gn
- Yf 2,5mm² gn
- Yf 2,5mm² br
- Yf 2,5mm² vi
- Yf 2,5mm² vi
- Yf 2,5mm² rt
- Yf 2,5mm² bl

INFO:

Zwischenklemmungen für Spannung und Ströme sind nicht zulässig

- ⊙ Klemmen URTK/S
- ⊙ Messbrücke
- = Schieber
- ⊙ Schaltbrücke
- ⌊ Feste Verbindung
- ⊗ Phasenanzeige

Prüfklemme



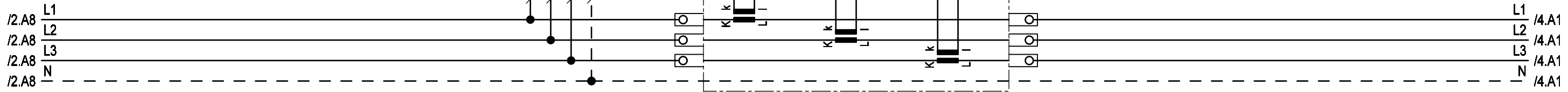
- Yf 2,5mm² gelb
- Yf 2,5mm² weiß
- Yf 2,5mm² grün
- Yf 2,5mm² braun
- Yf 2,5mm² violett
- Yf 2,5mm² rot
- Yf 2,5mm² gelb
- Yf 2,5mm² grün
- Yf 2,5mm² violett
- Yf 2,5mm² blau

D02 Tytan
6A gG
K ELECTRIC
102653

-FL11
-FL21
-FL31

ksf 2,5mm²
ksf 2,5mm²
ksf 2,5mm²
ksf 2,5mm²

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 14:15
Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Norm

Datum	06.03.2017
Bearbeiter	ME
Geprüft	MEHLER
Norm	EN 61439-4



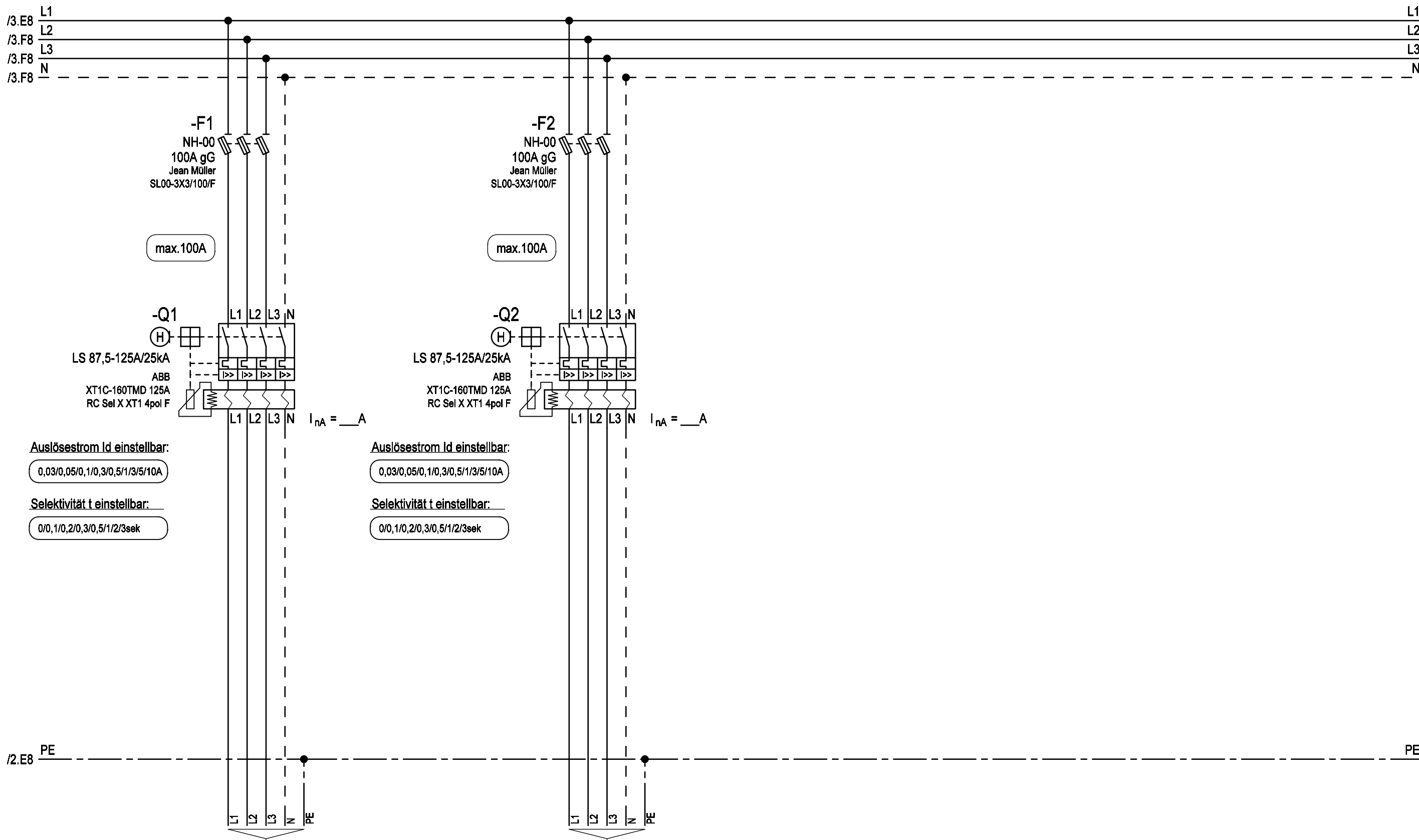
Auftraggeber:	
Projektbeschreibung:	

Baustromwandler 250A
Ausführung für Netz Burgenland

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

=A250AMS10_B
+A250AMS10_B
01 Verteilerplan (Blatt 4/4)

3x400V/230V 50Hz



Ersatz durch

Ersatz für

Bezeichnung	Kabel
Anschluss über Rahmenklemmen	E-YY max. 5x70mm² RM