



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) 2018 SP1
Druckdatum: 28.11.2023 7:11
Ursprung

VERTEILERMASSE:

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

SCHUTZART

IP54

FARBE

RAL 7032

AUFBAUART

Schutzklasse I

BERÜHRUNGSSCHUTZ

Kunststoffblenden

VERSCHLUSS

Dreipunktschwenkhebel

KABELEINFÜHRUNGEN



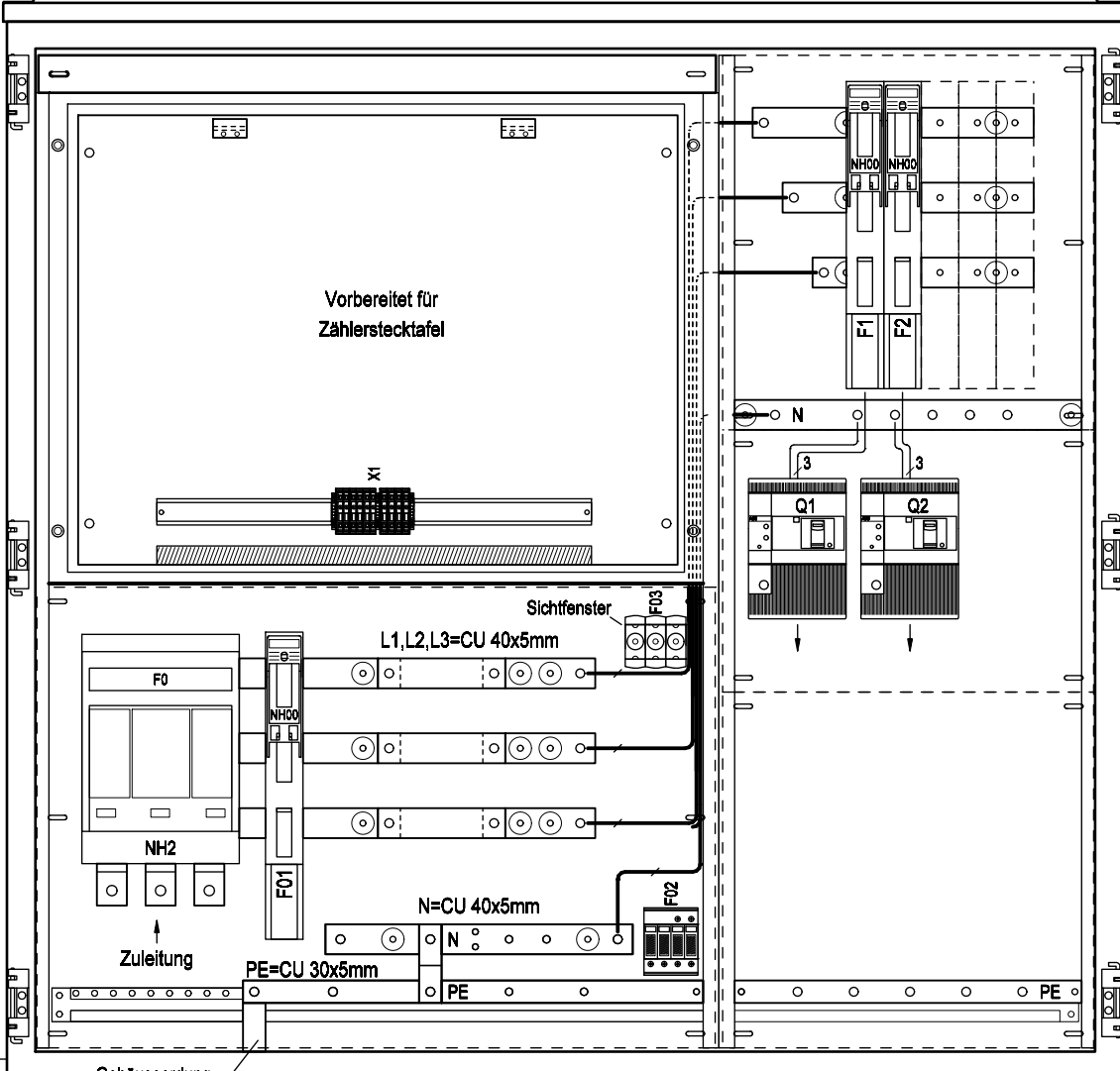
geschlossen
Gummitüllen

A250AMS10/N

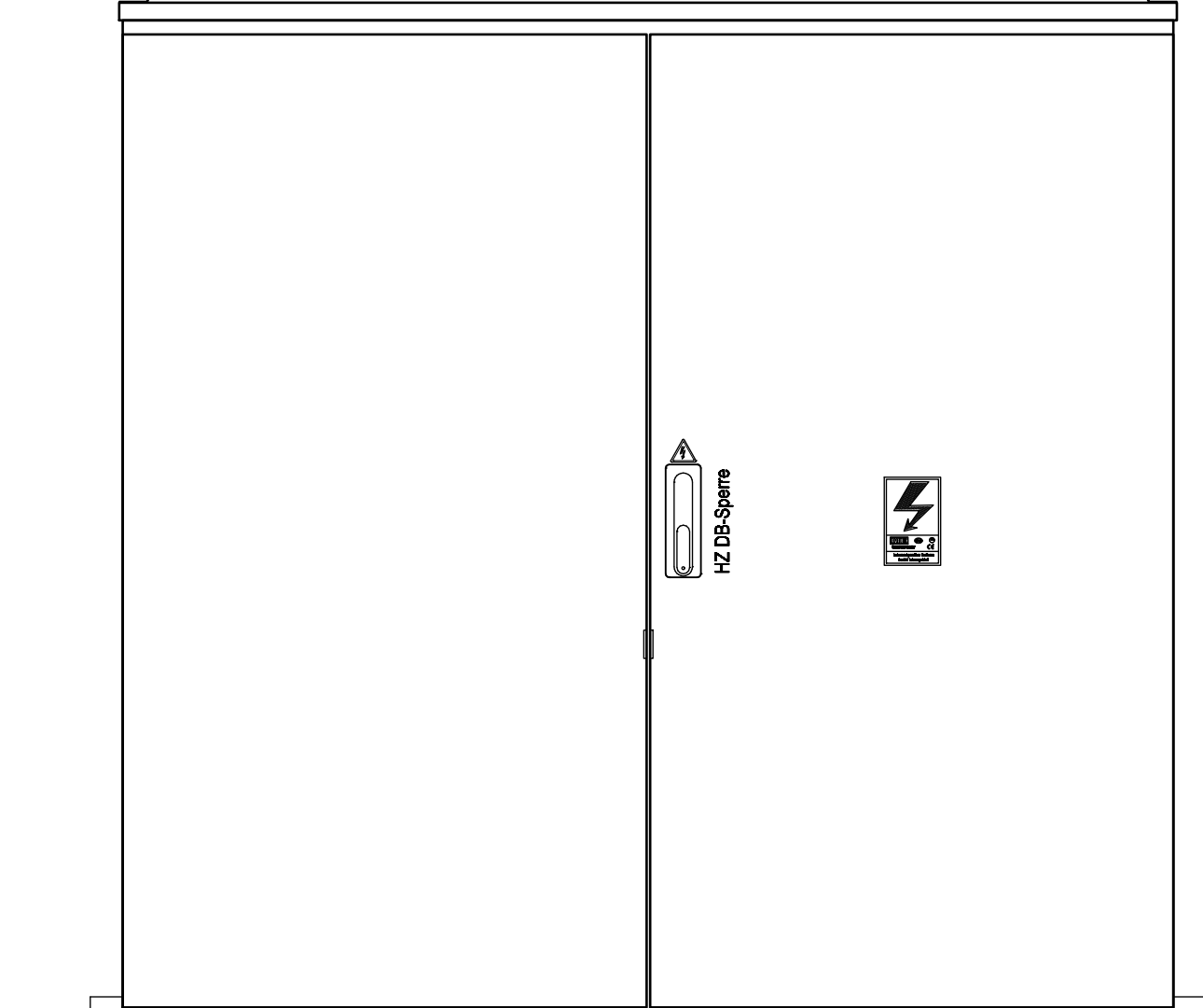
1490mm

A250AMS10/N

1490mm



Frontansicht ohne Tür



Frontansicht mit Tür

			Datum	06.03.2017	Ersteller: 	Auftraggeber: _____	Projektbeschreibung: _____ Baustromwandler 250A Ausführung für Netz NÖ	N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro		=A250AMS10/N	
			Bearbeiter	ME				Zeichnungsnummer: _____		Angebotsnummer: _____	+A250AMS10/N
			Geprüft	MEHLER							
R.	Änderung	Datum	Name	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) 2018 SP1
Druckdatum: 29.11.2023 7:11

R. Änderung	Datum	Name	Datum	06.03.2017	Ersteller: 	Auftraggeber:	Projektbeschreibung: Baustromwandler 250A Ausführung für Netz NÖ	N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro		=A250AMS10_N
			Bearbeiter	ME				Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:	+A250AMS10_N
			Geprüft	MEHLER				Stromlaufplan		01 Verteilerplan (Blatt 2/4)
			Norm	EN 61439-4						

3x400V/230V 50Hz

-F0
NH-II
250A gG
Mersen
1.002.897

max.250A

-F01
NH-00
63A gG
ABB
ZLBM00-100-3P-M8

-F02
Typ I+II
DEHN
DSH TNC 255
941300

L1 /3.A1
L2 /3.A1
L3 /3.A1
N /3.A1

16mm²
sw

16mm²
gnge

PE /4.E1

Zuleitung

Gehäuse
Einsatz
Türen

Erdungsbolzen M12
Erdspieß

Überspannungsschutz
Typ 1+2

max.4x240mm²

(Kabelschuhanschluss M12)



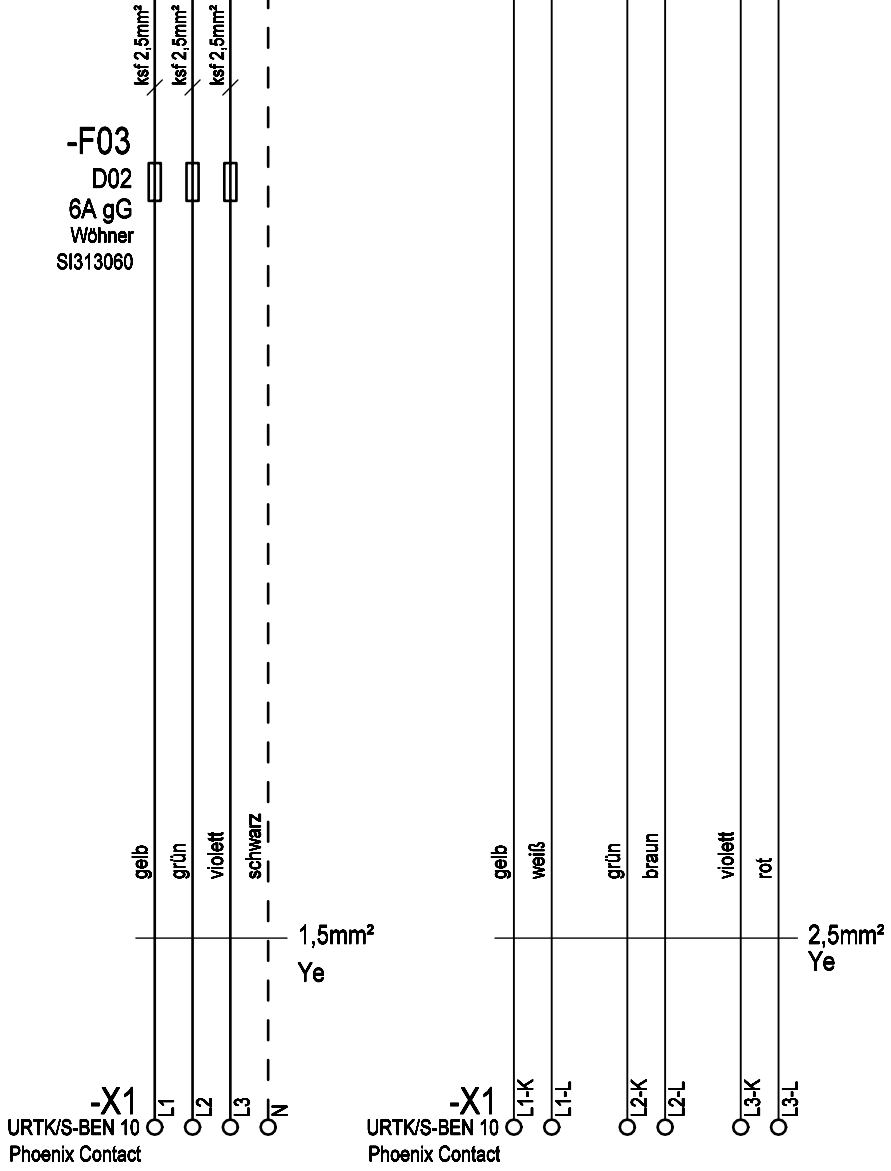
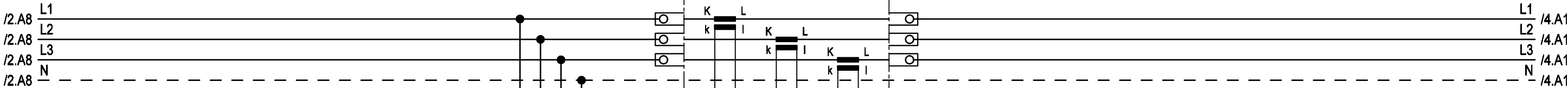
Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Ersatz durch

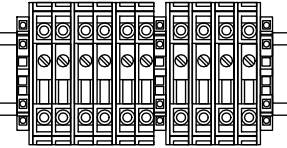
Ersatz für

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2018 SP1
Druckdatum: 29.11.2023 7:11
Ursprung

			Datum	06.03.2017	Ersteller: _____ 	Auftraggeber: _____ Baustromwandler 250A Ausführung für Netz NÖ	Projektbeschreibung: _____		N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro		=A250AMS10_N	
			Bearbeiter	ME			Zeichnungsnummer: _____		Angebotsnummer: _____	+A250AMS10_N		
			Geprüft	MEHLER			01 Verteilerplan (Blatt 3/4)					
R. Änderung	Datum	Name	Norm	EN 61439-4								



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) 2018 SP1
Druckdatum: 29.11.2023 7:11
Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Norm

Datum	06.03.2017
Bearbeiter	ME
Geprüft	MEHLER
Norm	EN 61439-4



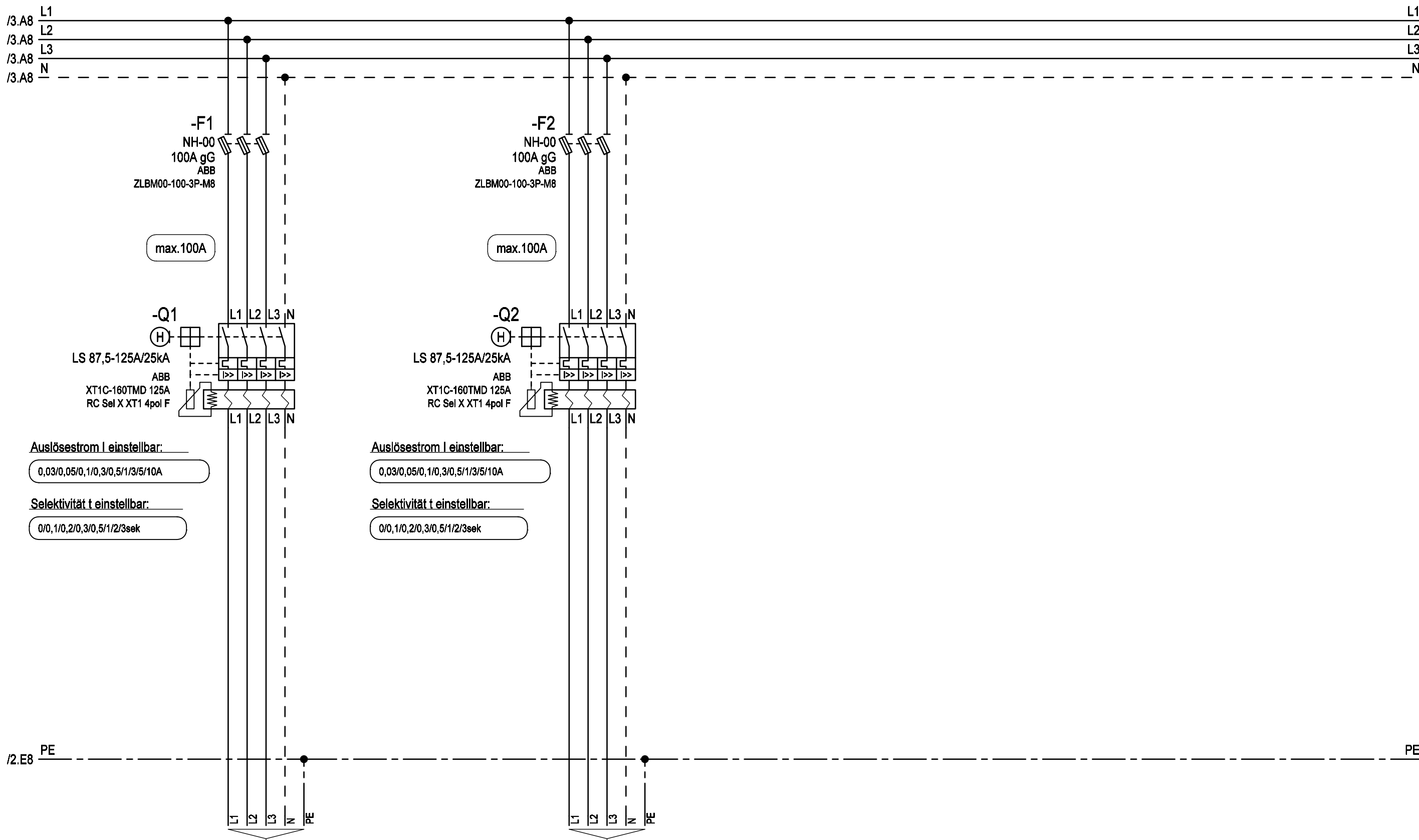
Auftraggeber:	
---------------	--

Projektbeschreibung:	
Baustromwandler 250A	
Ausführung für Netz NÖ	

N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro	=A250AMS10_N
Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:
Stromlaufplan	

+A250AMS10_N
01 Verteilerplan (Blatt 4/4)

3x400V/230V 50Hz



Anschluss
über Rahmenklemmen

Anschluss
über Rahmenklemmen

E-YY
max. 5x70mm² RM

E-YY
max. 5x70mm² RM