



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 7:17
Ursprung

VERTEILERMASSE:

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

SCHUTZART

IP54

FARBE

RAL 7032

AUFBAUART

Schutzklasse I

BERÜHRUNGSSCHUTZ

Kunststoffblenden

VERSCHLUSS

Dreipunktschwenkhebel

KABELEINFÜHRUNGEN



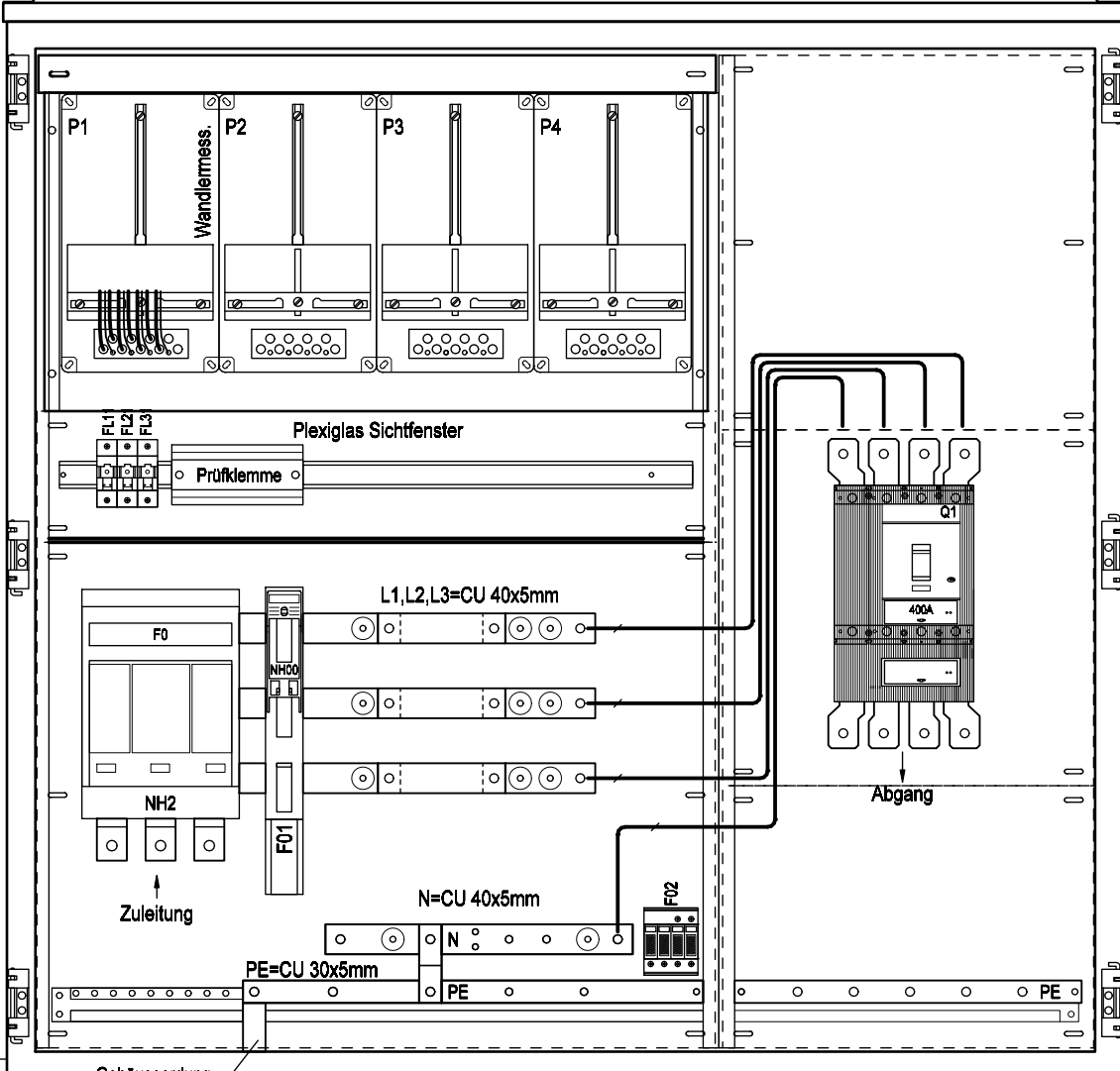
geschlossen
Gummitüllen

A400AMS20/1/B

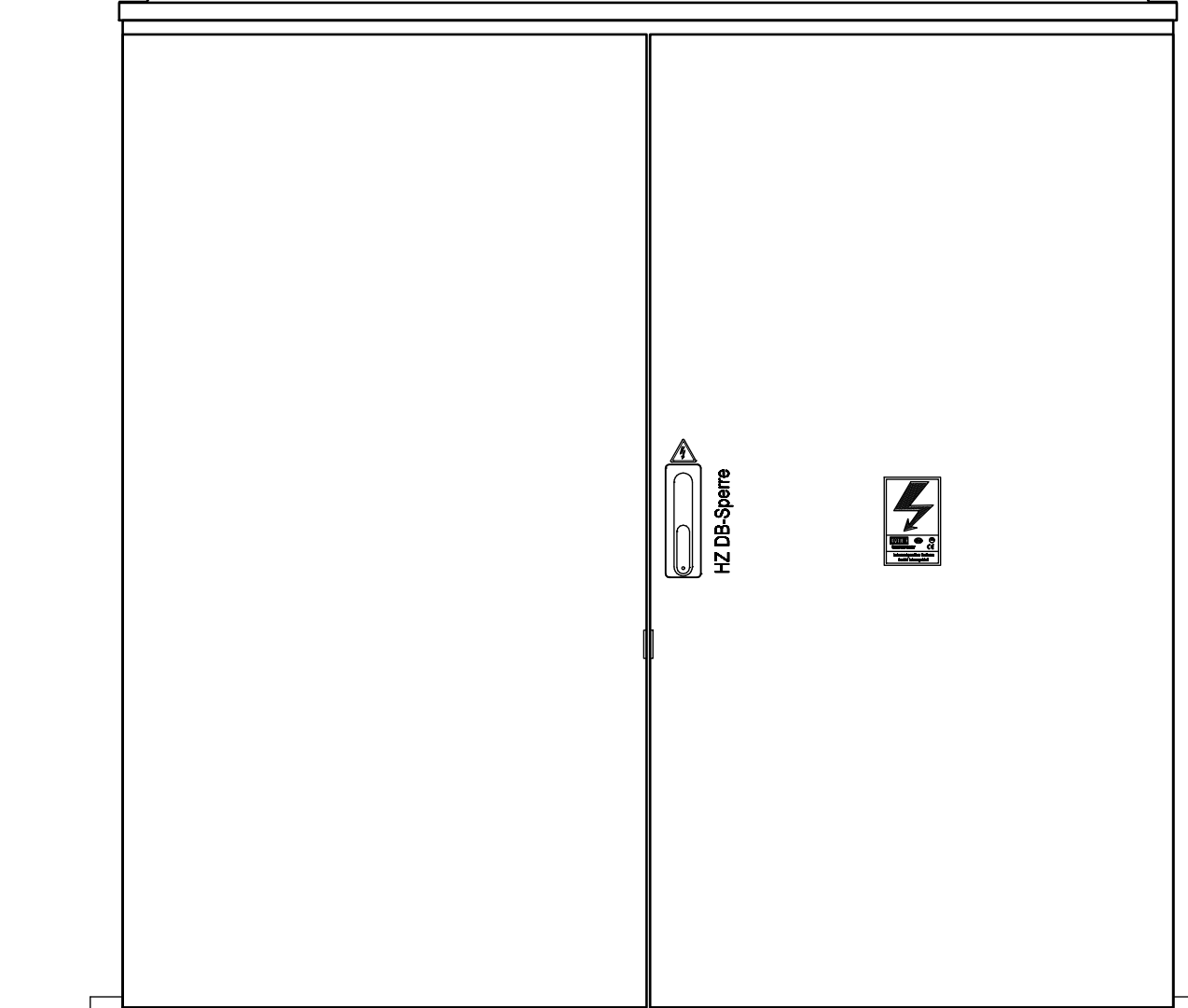
1490mm

A400AMS20/1/B

1490mm



Frontansicht ohne Tür



Frontansicht mit Tür

			Datum	30.03.2017	Ersteller: _____	Auftraggeber: _____	Projektbeschreibung: _____	N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro	=A400AMS20/1/B	
			Bearbeiter	ME			Baustromwandler 400A	Zeichnungsnummer: _____	Angebotsnummer: _____	+A400AMS20/1/B
			Geprüft	MEHLER			Ausführung für Netz Burgenland	Aufbauplan		01 Verteilerplan
R.	Änderung	Datum	Name	Norm			EN 61439-4			



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

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2018 SP1
Druckdatum: 29.11.2023 7:17
Ursprung

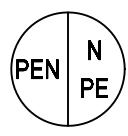
R. Änderung	Datum	Name	Datum	30.03.2017	Ersteller: 	Auftraggeber:	Projektbeschreibung: Baustromwandler 400A Ausführung für Netz Burgenland	N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro		=A400AMS20_1_B
			Bearbeiter	ME				Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:	+A400AMS20_1_B
			Geprüft	MEHLER				Stromlaufplan		01 Verteilerplan (Blatt 2/4)
			Norm	EN 61439-4						

3x400V/230V 50Hz

-F0
NH-II
400A gG
Mersen
1.002.897

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

-F02
Typ I+II
DEHN
DSH TNC 255
941300



PEN-Brücke
Nullungsverbindung

Gehäuse
Einsatz
Türen

Erdungsbolzen M12
Erdspieß

Überspannungsschutz
Typ 1+2

Zuleitung

max.4x240mm²
(Kabelschuhanschluss M12)

16mm²
sw

16mm²
gnge

L1 /3.E1
L2 /3.F1
L3 /3.F1
N /3.F1

PE /4.E1



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 7:17
Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Norm

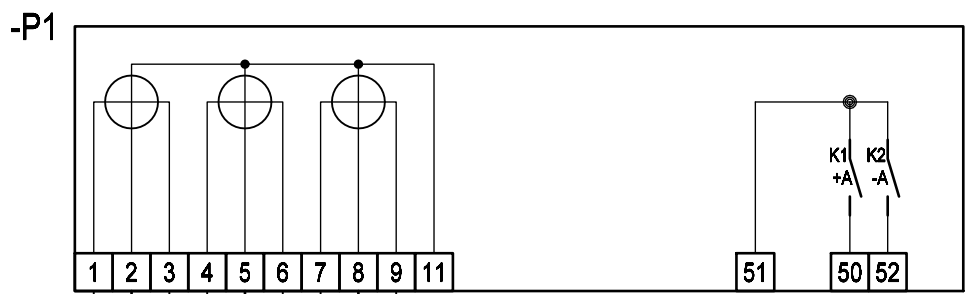
Datum	30.03.2017
Bearbeiter	ME
Geprüft	MEHLER
Norm	EN 61439-4



Auftraggeber:	
Projektbeschreibung:	Baustromwandler 400A Ausführung für Netz Burgenland

Projektbeschreibung: <u> </u>	
--	--

=A400AMS20_1_B
+A400AMS20_1_B
01 Verteilerplan (Blatt 3/4)



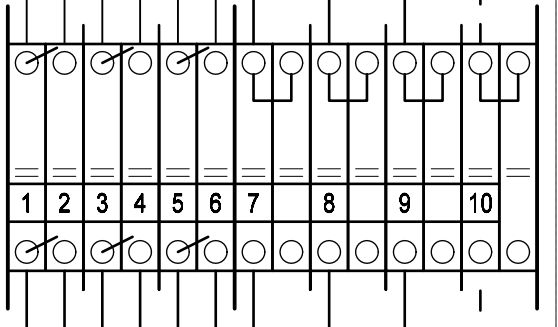
Yf 2,5mm² ge
Yf 2,5mm² ge
Yf 2,5mm² ws
Yf 2,5mm² gn
Yf 2,5mm² gn
Yf 2,5mm² br
Yf 2,5mm² vi
Yf 2,5mm² vi
Yf 2,5mm² rt
Yf 2,5mm² bl

INFO:

Zwischenklemmungen für Spannung und Ströme sind nicht zulässig

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

Prüfklemme

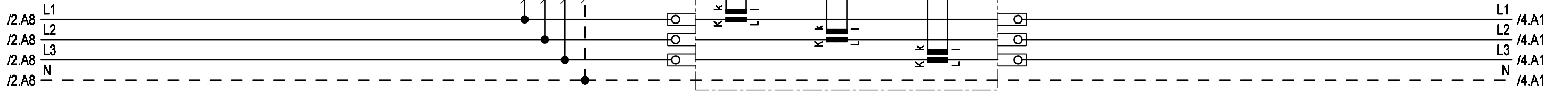


D02 Tytan
6A gG
K ELECTRIC
102653

-FL11
-FL21
-FL31

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

EVU-Wandler

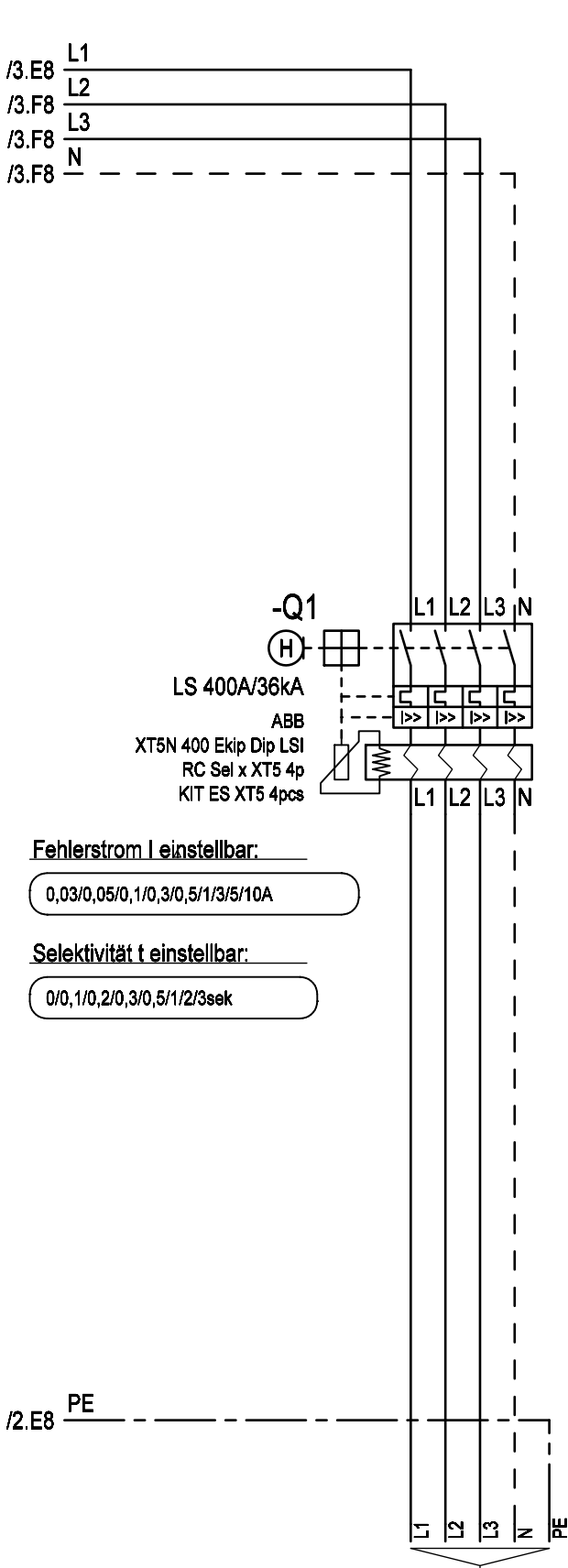




Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2018 SP1
Druckdatum: 29.11.2023 7:17
Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Norm



			Datum	30.03.2017	Ersteller: _____  Auftraggeber: _____	Projektbeschreibung: _____ Baustromwandler 400A Ausführung für Netz Burgenland	N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro		=A400AMS20_1_B
			Bearbeiter	ME			Zeichnungsnummer: _____	Angebotsnummer: _____	+A400AMS20_1_B
			Geprüft	MEHLER			Stromlaufplan		01 Verteilerplan (Blatt 4/4)
R. Änderung	Datum	Name	Norm	EN 61439-4					