



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 14:17
Ursprung

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

SCHUTZART
IP54

FARBE
RAL 7032

AUFBAUART
Schutzklasse I

BERÜHRUNGSSCHUTZ
Kunststoffblenden

VERSCHLUSS
Dreipunktschwenkhebel

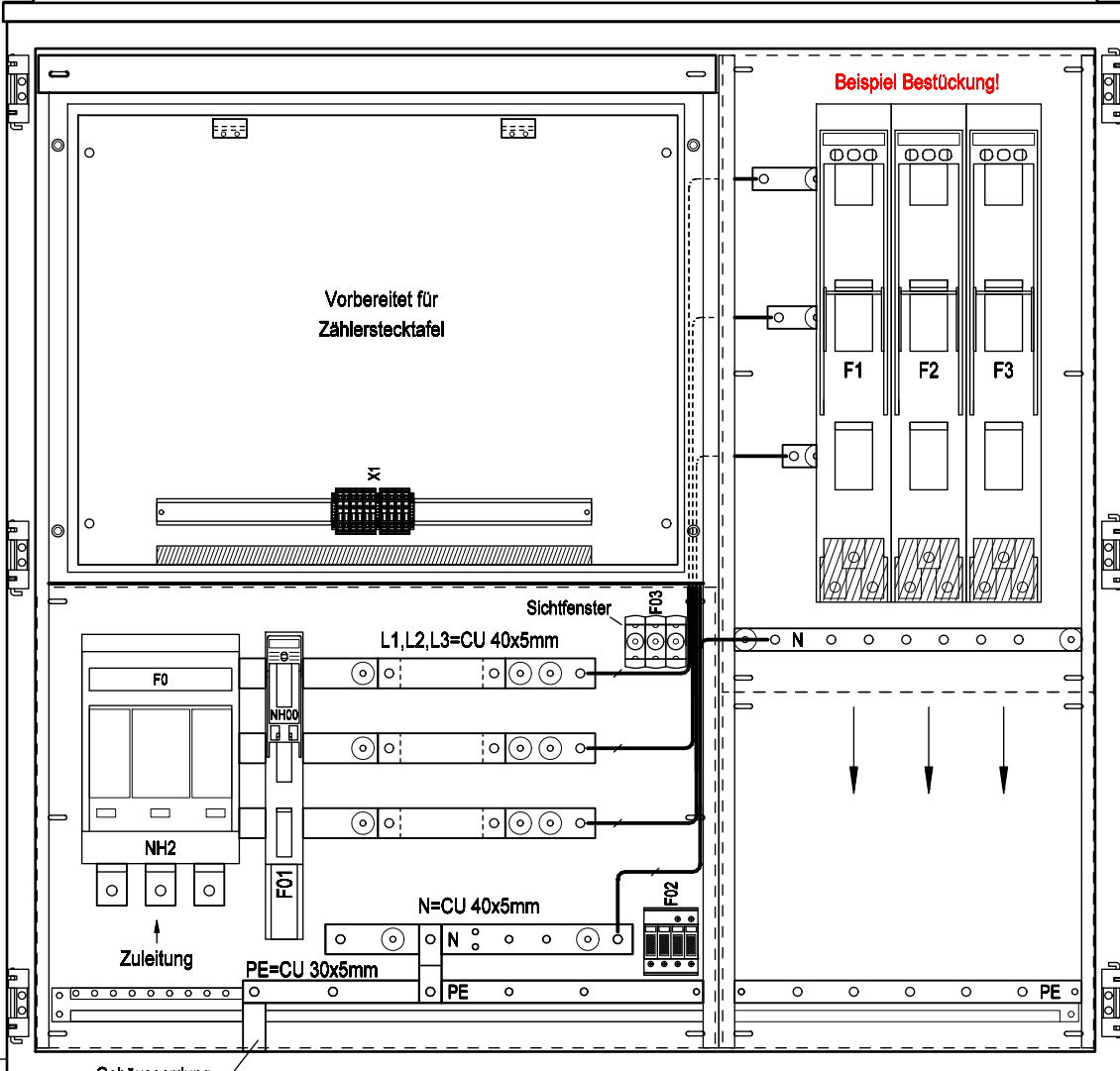
KABELEINFÜHRUNGEN
geschlossen
Gummitüllen

A250AMS10/TR/N

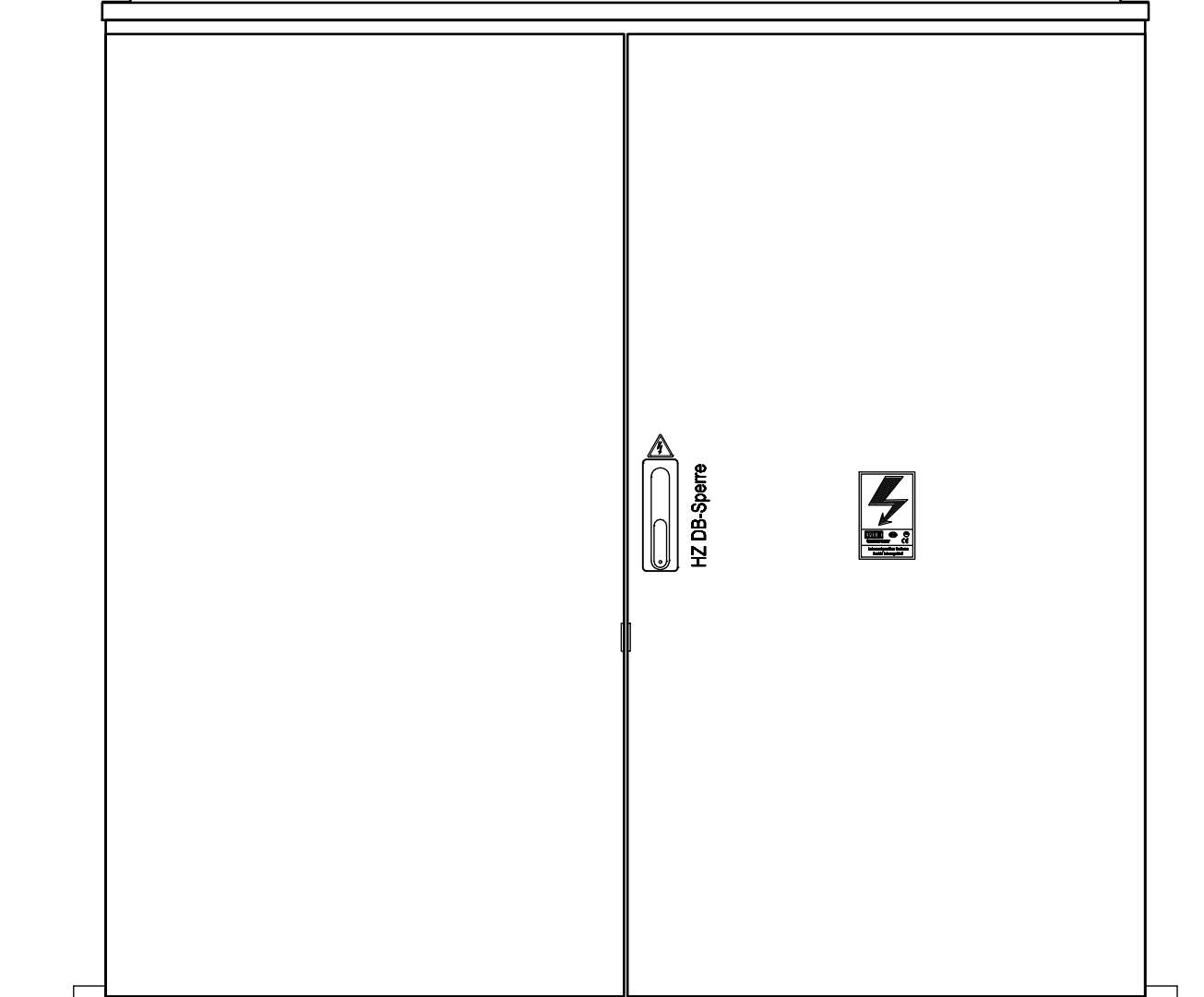
1490mm

A250AMS10/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	=A250AMS10/TR/N
				Bearbeiter	ME			Baustromwandler 250A	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 14:17

R. Änderung

Datum

Name

Norm

EN 61439-4

MEHLER ME
ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H.

Auftraggeber:

Projektbeschreibung:

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

Zeichnungsnummer:

Angebotsnummer:

Stromlaufplan

=A250AMS10 TR_N
+A250AMS10 TR_N
01 Verteilerplan
(Blatt 2/4)

3x400V/230V 50Hz

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

-F0
NH-II
250A gG
Jean Müller
KETO-2-3/100/AOU/F
max.250A

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

-F02
Typ I+II
DEHN
DSH TNC 255
941300

16mm²
sw

16mm²
gnge

PEN

PE /4.E1

Zuleitung

Gehäuse
Einsatz
Türen

Erdungsbolzen M12
Erdspieß

Überspannungsschutz
Typ 1+2

max.4x240mm²
(Kabelschuhanschluss M12)

Datum 04.04.2017

Ersteller:

Auftraggeber:

Projektbeschreibung:

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

Zeichnungsnummer:

Angebotsnummer:

Stromlaufplan

=A250AMS10 TR_N
+A250AMS10 TR_N
01 Verteilerplan
(Blatt 2/4)

3x400V/230V 50Hz

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

-F0
NH-II
250A gG
Jean Müller
KETO-2-3/100/AOU/F
max.250A

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

-F02
Typ I+II
DEHN
DSH TNC 255
941300

16mm²
sw

16mm²
gnge

PEN

PE /4.E1

Zuleitung

Gehäuse
Einsatz
Türen

Erdungsbolzen M12
Erdspieß

Überspannungsschutz
Typ 1+2

max.4x240mm²
(Kabelschuhanschluss M12)

Datum 04.04.2017

Ersteller:

Auftraggeber:

Projektbeschreibung:

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

Zeichnungsnummer:

Angebotsnummer:

Stromlaufplan

=A250AMS10 TR_N
+A250AMS10 TR_N
01 Verteilerplan
(Blatt 2/4)



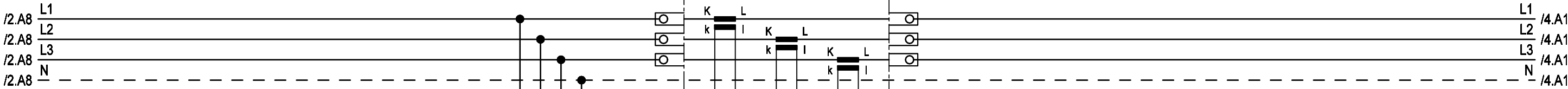
Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Ersatz durch

Ersatz für

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2
Druckdatum: 15.07.2025 14:17
Ursprung

			Datum	04.04.2017	Ersteller:		Projektbeschreibung:	N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro	=A250AMS10_TR_N
			Bearbeiter	ME			Baustromwandler 250A	Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:
			Geprüft	MEHLER			Ausführung für Netz NÖ		
R. Änderung	Datum	Name	Norm	EN 61439-4				Stromlaufplan	01 Verteilerplan (Blatt 3/4)



-F03
D02
6A gG
Wöhner
SI313060



1,5mm²
Ye

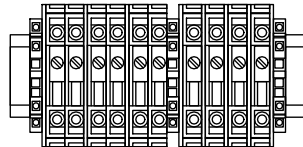
-X1
URTK/S-BEN 10
Phoenix Contact

2,5mm²
Ye

-X1
URTK/S-BEN 10
Phoenix Contact

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 14:17

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

Datum	04.04.2017
Bearbeiter	ME
Geprüft	MEHLER
MEHLER ME ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H.	

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

Projektbeschreibung:	
Baustromwandler 250A	
Ausführung für Netz NÖ	

N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro	=A250AMS10_TR_N
Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:
Stromlaufplan	

+A250AMS10_TR_N
01 Verteilerplan (Blatt 4/4)

