

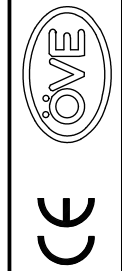
Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2018 SP1
Druckdatum: 29.11.2023 7:25

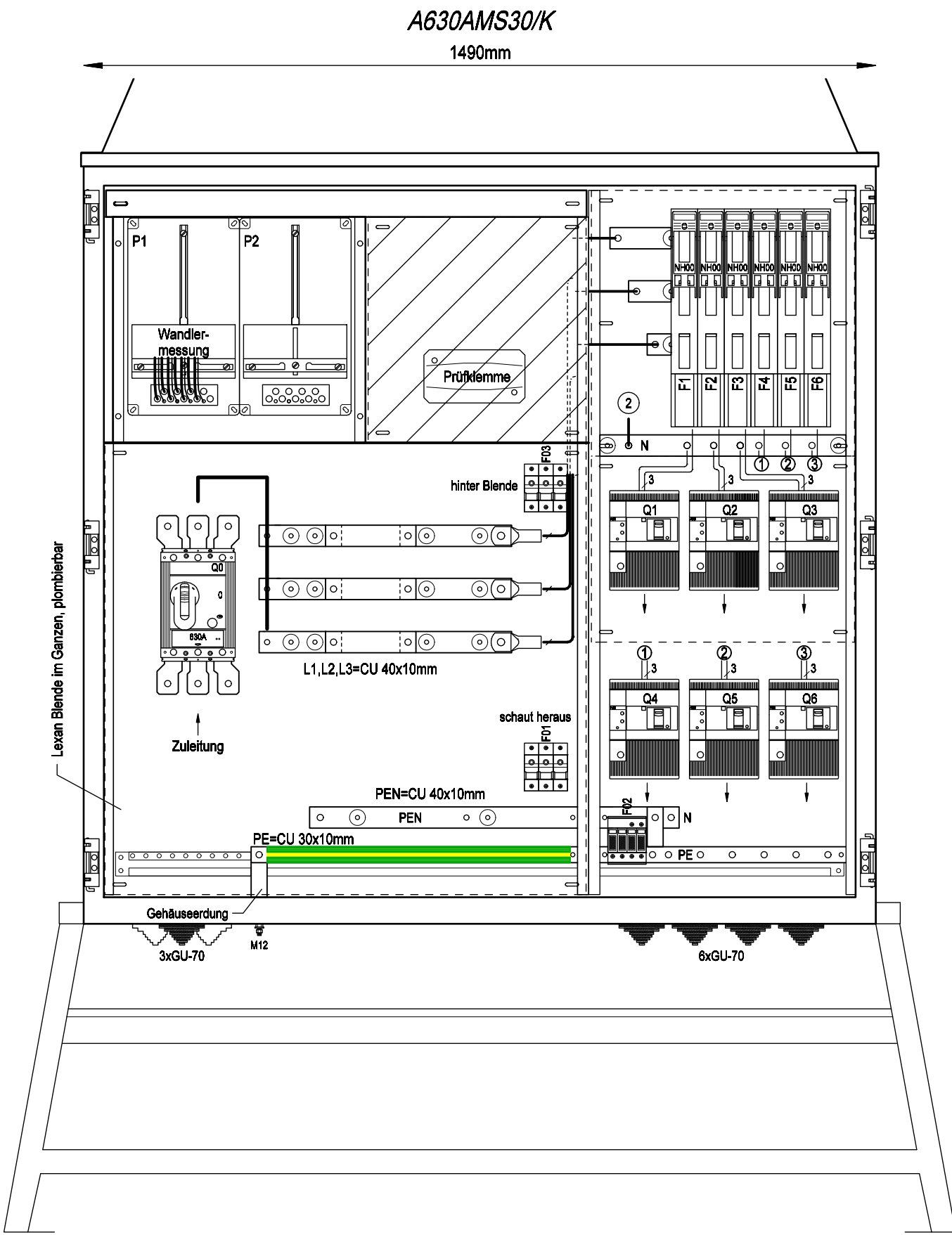
Ursprung

Ersatz durch

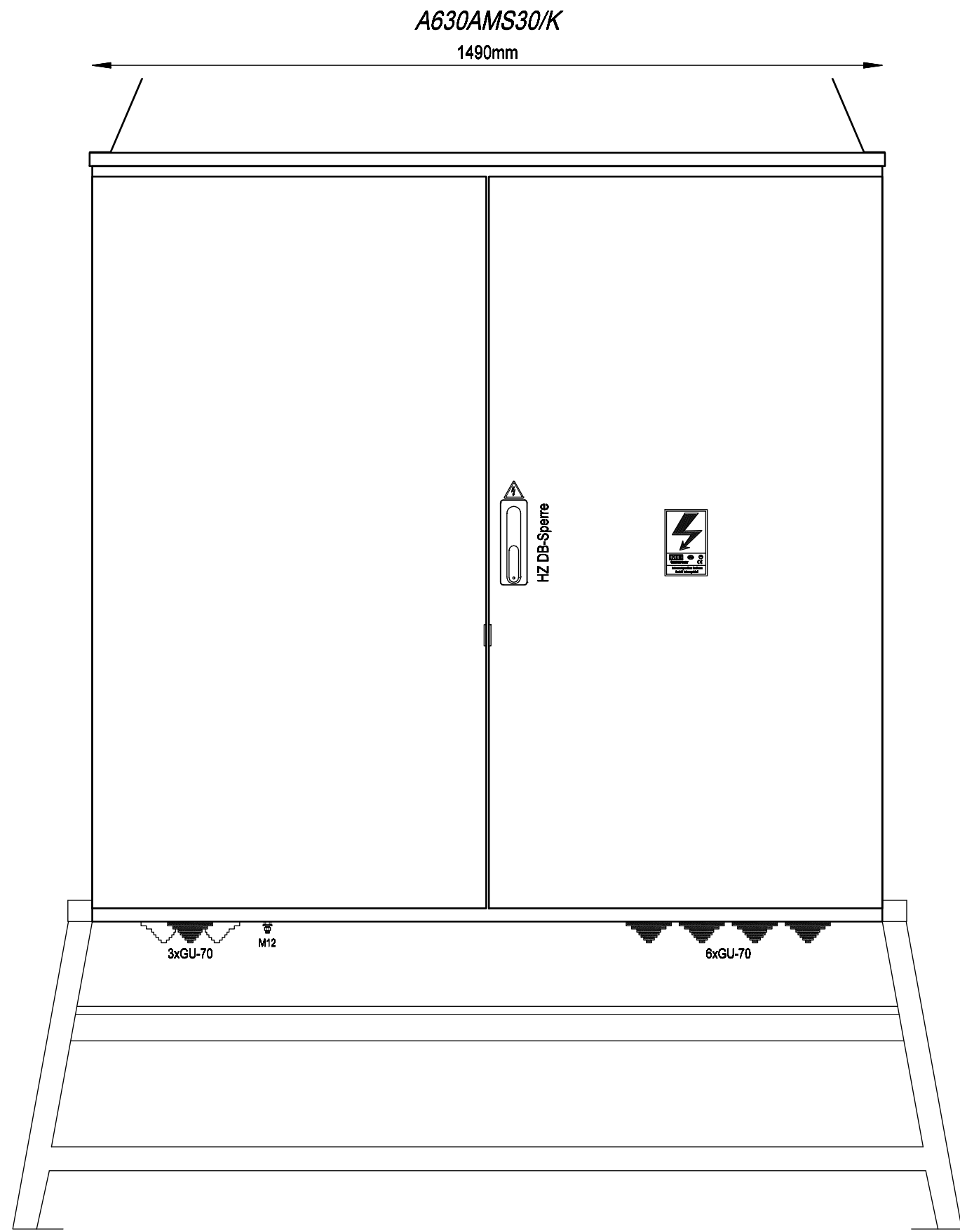
Ersatz für



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



Frontansicht ohne Tür



Frontansicht mit Tür

			Datum	07.03.2017	Ersteller:		Auftraggeber:	Projektbeschreibung:	N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro		=A630AMS30/K	
			Bearbeiter	ME	Baustromwandler 630A				Zeichnungsnummer:	Angebotsnummer:	+A630AMS30/K	
			Geprüft	MEHLER								Ausführung für Kärnten Netz
R.	Änderung	Datum	Name	Norm								





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

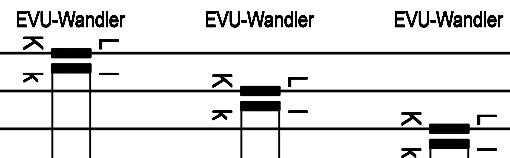
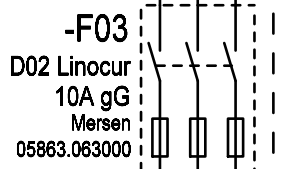
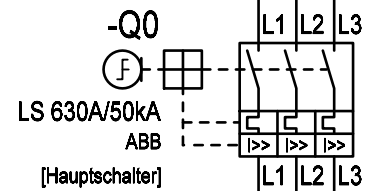
Ersatz durch

Ersatz für

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2018 SP1
Druckdatum: 29.11.2023 7:25
Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Datum	07.03.2017	Ersteller: 	Auftraggeber: _____	Projektbeschreibung: _____ Baustromwandler 630A Ausführung für Kärnten Netz	N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro		=A630AMS30_K
			Bearbeiter	ME				Zeichnungsnummer: _____		Angebotsnummer: _____
			Geprüft	MEHLER				Stromlaufplan		01 Verteilerplan
			Norm	EN 61439-4						(Blatt 2/5)

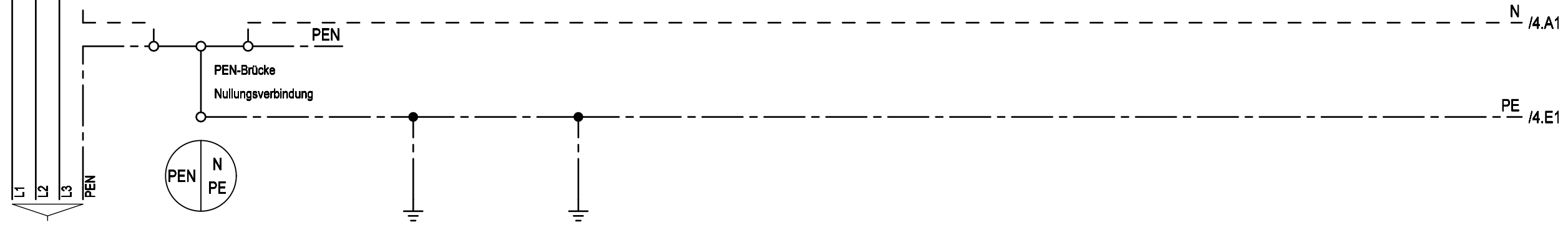
3x400V/230V 50Hz



L1 /4.A1
L2 /4.A1
L3 /4.A1

-P1

Kärnten Netz
Wandlermessung
(lt. Verdrahtungsplan)



Zuleitung
Gehäuse
Einsatz
Türen
Erdungsbolzen M12
Erdspieß

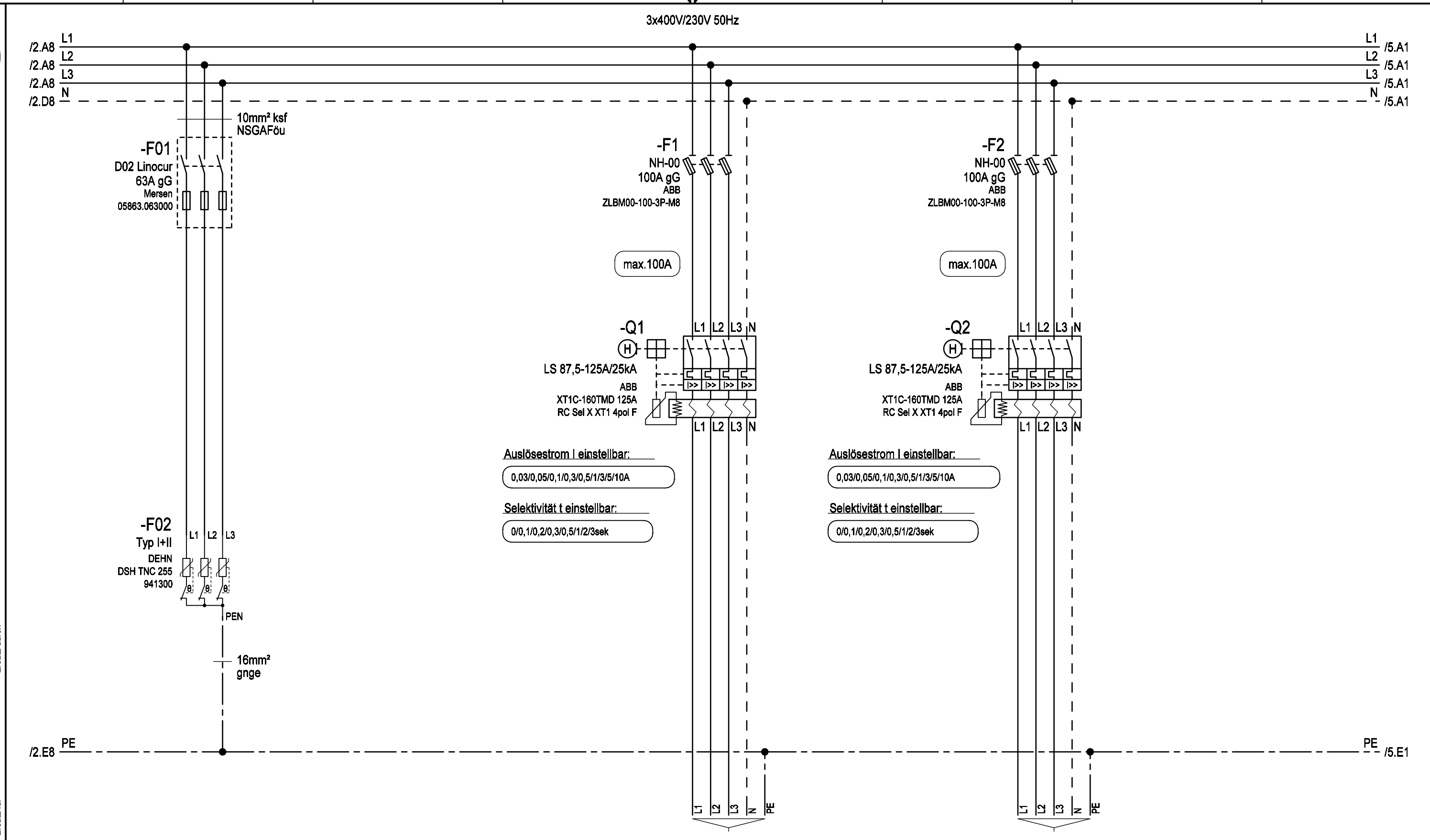
max.4x240mm²
(Kabelschuhanschluss M10)



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 7:26

Ursprung



Überspannungsschutz Typ 1+2		Anschluss über Rahmenklemmen		Anschluss über Rahmenklemmen	
E-YY max. 5x70mm² RM		E-YY max. 5x70mm² RM		E-YY max. 5x70mm² RM	

R. Änderung		Datum	Name	Norm	EN 61439-4	Ersteller: MEHLER ME ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H.		Auftraggeber:		Projektbeschreibung: Baustromwandler 630A Ausführung für Kärnten Netz		N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro		=A630AMS30_K	
												Zeichnungsnummer:		Angebotsnummer:	
												Stromlaufplan		01 Verteilerplan (Blatt 4/5)	



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 7:26
Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Norm
			EN 61439-4

-F3
NH-00
100A gG
ABB
ZLBM00-100-3P-M8

max.100A

-Q3
LS 87,5-125A/25kA
ABB
XT1C-160TMD 125A
RC Sel X XT1 4pol F

Auslösestrom I einstellbar:
0,03/0,05/0,1/0,3/0,5/1/3/5/10A
Selektivität t einstellbar:
0/0,1/0,2/0,3/0,5/1/2/3sek

-F4
NH-00
100A gG
ABB
ZLBM00-100-3P-M8

max.100A

-Q4
LS 87,5-125A/25kA
ABB
XT1C-160TMD 125A
RC Sel X XT1 4pol F

Auslösestrom I einstellbar:
0,03/0,05/0,1/0,3/0,5/1/3/5/10A
Selektivität t einstellbar:
0/0,1/0,2/0,3/0,5/1/2/3sek

-F5
NH-00
100A gG
ABB
ZLBM00-100-3P-M8

max.100A

-Q5
LS 87,5-125A/25kA
ABB
XT1C-160TMD 125A
RC Sel X XT1 4pol F

Auslösestrom I einstellbar:
0,03/0,05/0,1/0,3/0,5/1/3/5/10A
Selektivität t einstellbar:
0/0,1/0,2/0,3/0,5/1/2/3sek

-F6
NH-00
100A gG
ABB
ZLBM00-100-3P-M8

max.100A

-Q6
LS 87,5-125A/25kA
ABB
XT1C-160TMD 125A
RC Sel X XT1 4pol F

Auslösestrom I einstellbar:
0,03/0,05/0,1/0,3/0,5/1/3/5/10A
Selektivität t einstellbar:
0/0,1/0,2/0,3/0,5/1/2/3sek

Anschluss
über Rahmenklemmen

Anschluss
über Rahmenklemmen

Anschluss
über Rahmenklemmen

Anschluss
über Rahmenklemmen

E-YY
max. 5x70mm² RM

E-YY
max. 5x70mm² RM

E-YY
max. 5x70mm² RM

E-YY
max. 5x70mm² RM

MEHLER ME
ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H.

Auftraggeber:

Projektbeschreibung:

Baustromwandler 630A

Ausführung für Kärnten Netz

N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro

Zeichnungsnummer:

Stromlaufplan

Angebotsnummer:

=A630AMS30_K

+A630AMS30_K

01 Verteilerplan
(Blatt 5/5)