



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

R. Änderung

Datum

Name

Norm

EN 61439-4

Datum

09.01.2019

Ersteller:

MEHLER ME

Auftraggeber:

Projektbeschreibung:

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

=A630AMS30 V

Zeichnungsnummer:

Angebotsnummer:

+A630AMS30 V

Stromlaufplan

01 Verteilerplan (Blatt 2/5)

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8

1

2

3

4

5

6

7

8



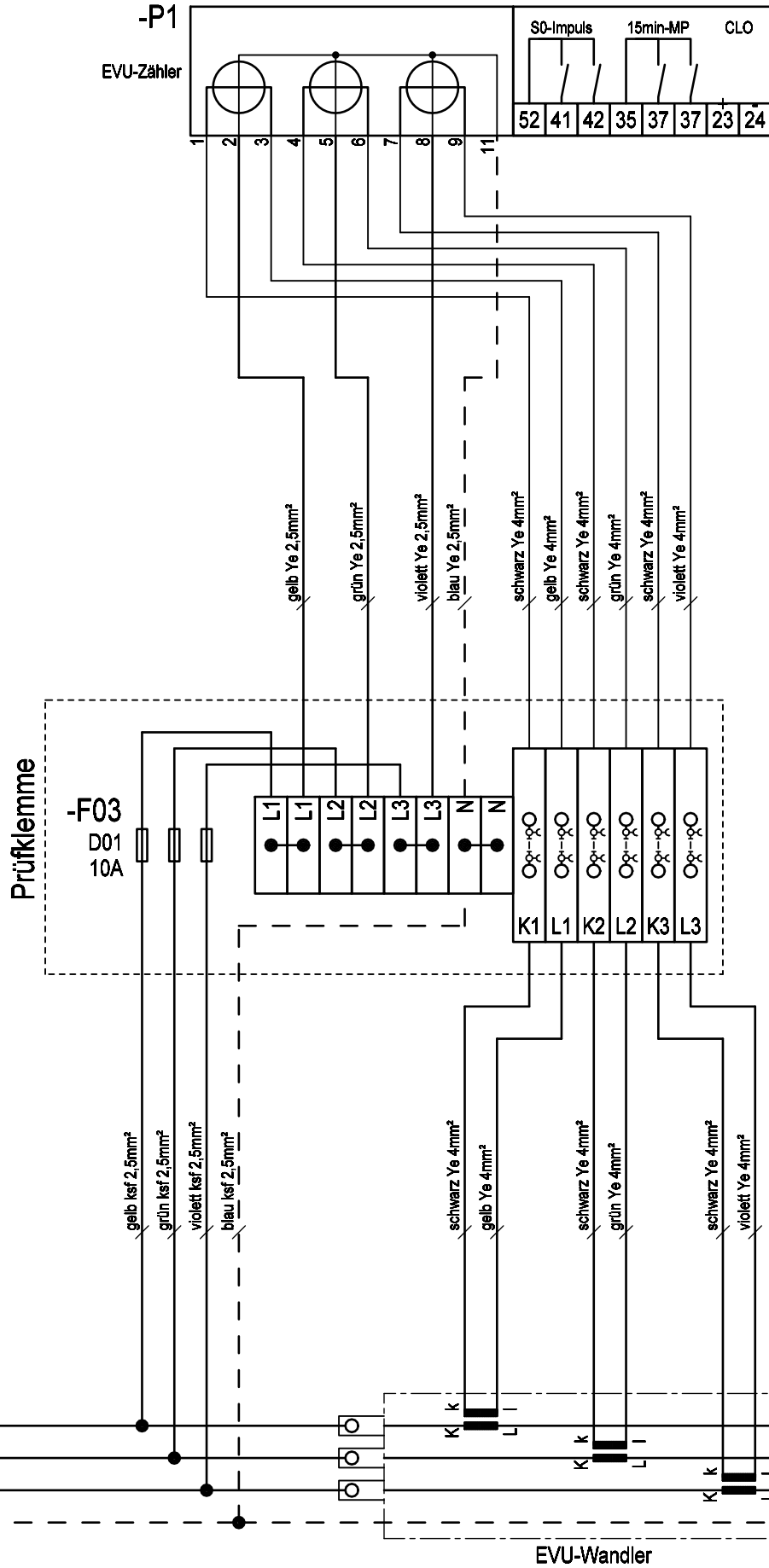
Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.
-Alle Rechte Vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2018 SP1
Druckdatum: 29.11.2023 7:29
Ursprung

Ersatz durch

Ersatz für

			Datum	09.01.2019	Ersteller:		Projektbeschreibung:	N:/CAD-Entwürfe/cad-baustrom/baustrom22_IN_ARBEIT.pro	=A630AMS30 V
			Bearbeiter	ME			Baustromwandler 630A	Zeichnungsnummer:	+A630AMS30 V
			Geprüft	MEHLER			Ausführung Vorarlberger Energienetze	Angebotsnummer:	01 Verteilerplan
R. Änderung	Datum	Name	Norm	EN 61439-4				Stromlaufplan	(Blatt 3/5)





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 7:29
Ursprung

R. Änderung	Datum	Name	Norm
			EN 61439-4

1

-F1
NH-00
100A gG
ABB
ZLBM00-100-3P-M8

max.100A

-Q1
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

E-YY
max. 5x70mm² RM

Datum 09.01.2019

Bearbeiter ME

Geprüft MEHLER

Norm EN 61439-4

Ersteller:
MEHLER ME
ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H.

Auftraggeber:

Projektbeschreibung:
Baustromwandler 630A
Ausführung Vorarlberger Energienetze

3

3x400V/230V 50Hz

-F2
NH-00
100A gG
ABB
ZLBM00-100-3P-M8

max.100A

-Q2
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

E-YY
max. 5x70mm² RM

Datum 09.01.2019

Bearbeiter ME

Geprüft MEHLER

Norm EN 61439-4

Ersteller:
MEHLER ME
ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H.

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

Anschluss
über Rahmenklemmen

E-YY
max. 5x70mm² RM

Datum 09.01.2019

Bearbeiter ME

Geprüft MEHLER

Norm EN 61439-4

Ersteller:
MEHLER ME
ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H.

5

-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

Anschluss
über Rahmenklemmen

E-YY
max. 5x70mm² RM

Datum 09.01.2019

Bearbeiter ME

Geprüft MEHLER

Norm EN 61439-4

Ersteller:
MEHLER ME
ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H.

6

L1 /5.A1
L2 /5.A1
L3 /5.A1
N /5.A1

PE /5.E1

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

=A630AMS30_V
+A630AMS30_V
01 Verteilerplan
(Blatt 4/5)

7

8

