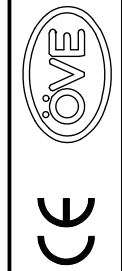


Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.  
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Ersatz durch

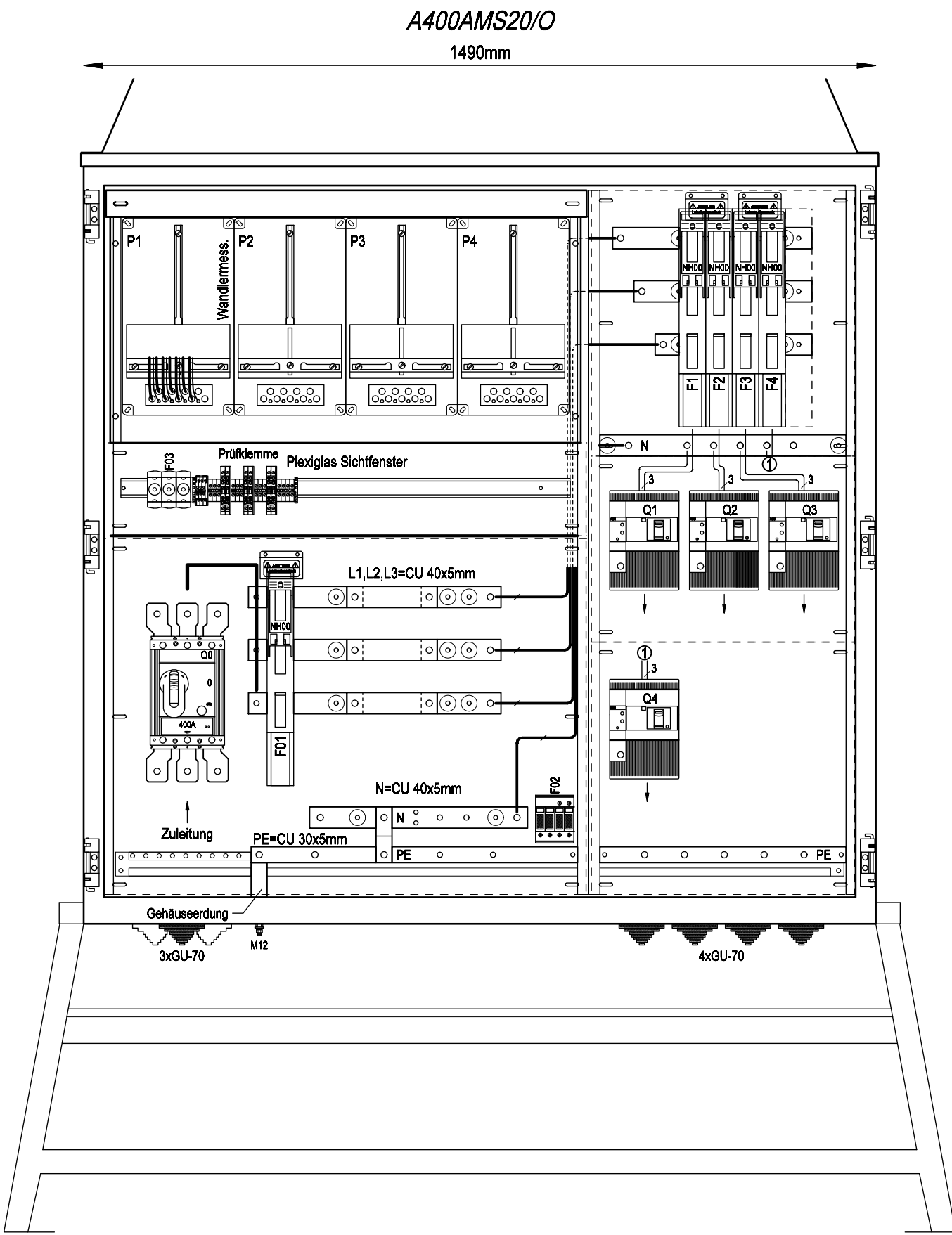
Ersatz für

Ursprung

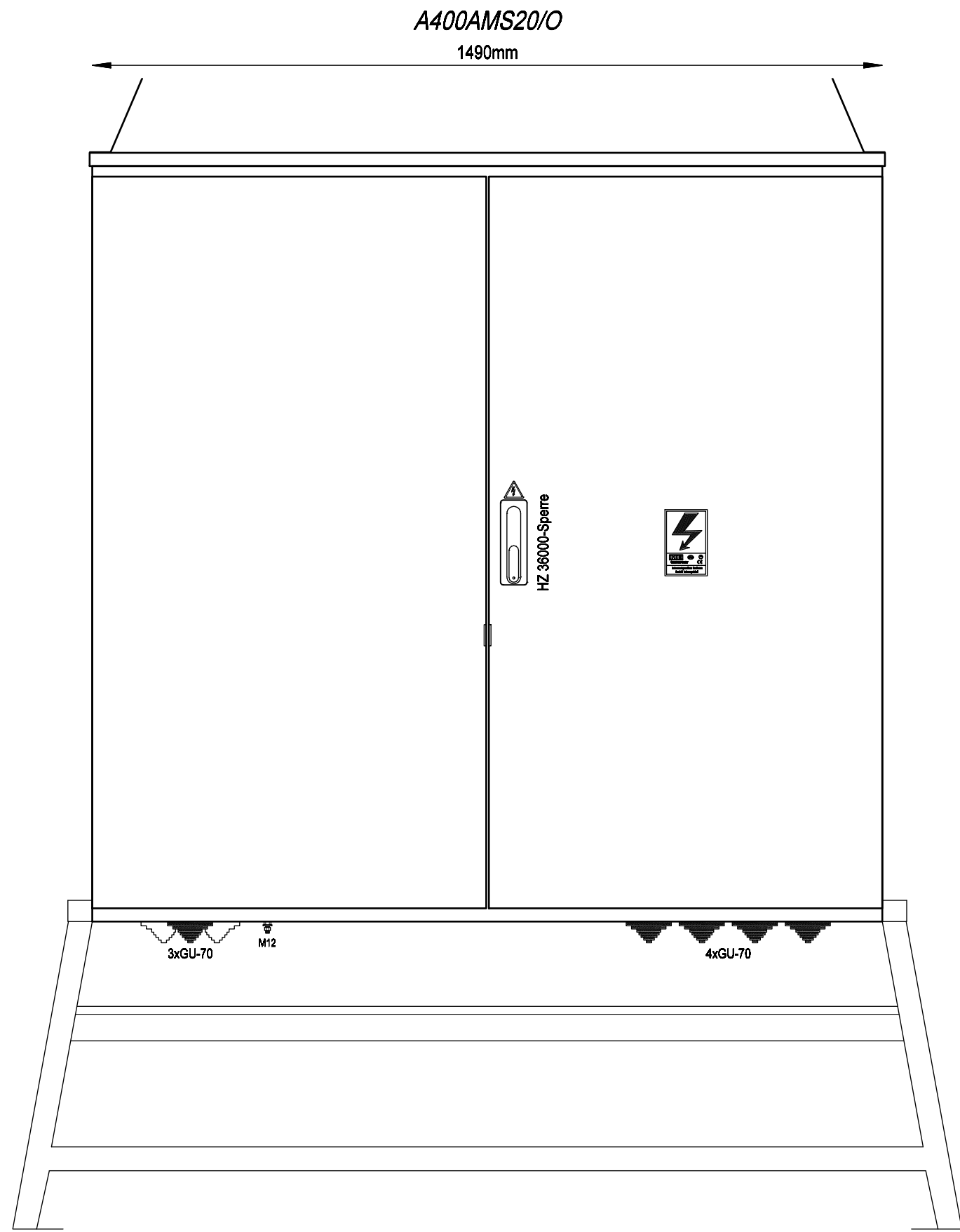


Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2  
Druckdatum: 15.07.2025 14:25

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



Frontansicht ohne Tür



Frontansicht mit Tür

|             |  |       |      |       |            |            |               |                        |  |                                             |  |                  |
|-------------|--|-------|------|-------|------------|------------|---------------|------------------------|--|---------------------------------------------|--|------------------|
| R. Änderung |  | Datum | Name | Datum | 01.03.2017 | Ersteller: | Auftraggeber: | Projektbeschreibung:   |  | N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro |  | =A400AMS20/O     |
|             |  |       |      |       |            |            |               | Baustromwandler 400A   |  | Zeichnungsnummer:                           |  | +A400AMS20/O     |
|             |  |       |      |       |            |            |               | Ausführung für Netz OÖ |  | Angebotsnummer:                             |  | 01 Verteilerplan |
|             |  |       |      |       |            |            |               | Aufbauplan             |  |                                             |  | (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 14:25

| R. Änderung | Datum | Name | Norm |
|-------------|-------|------|------|
|             |       |      |      |
|             |       |      |      |
|             |       |      |      |

|            |            |
|------------|------------|
| Datum      | 01.03.2017 |
| Bearbeiter | ME         |
| Geprüft    | MEHLER     |
| Norm       | EN 61439-4 |



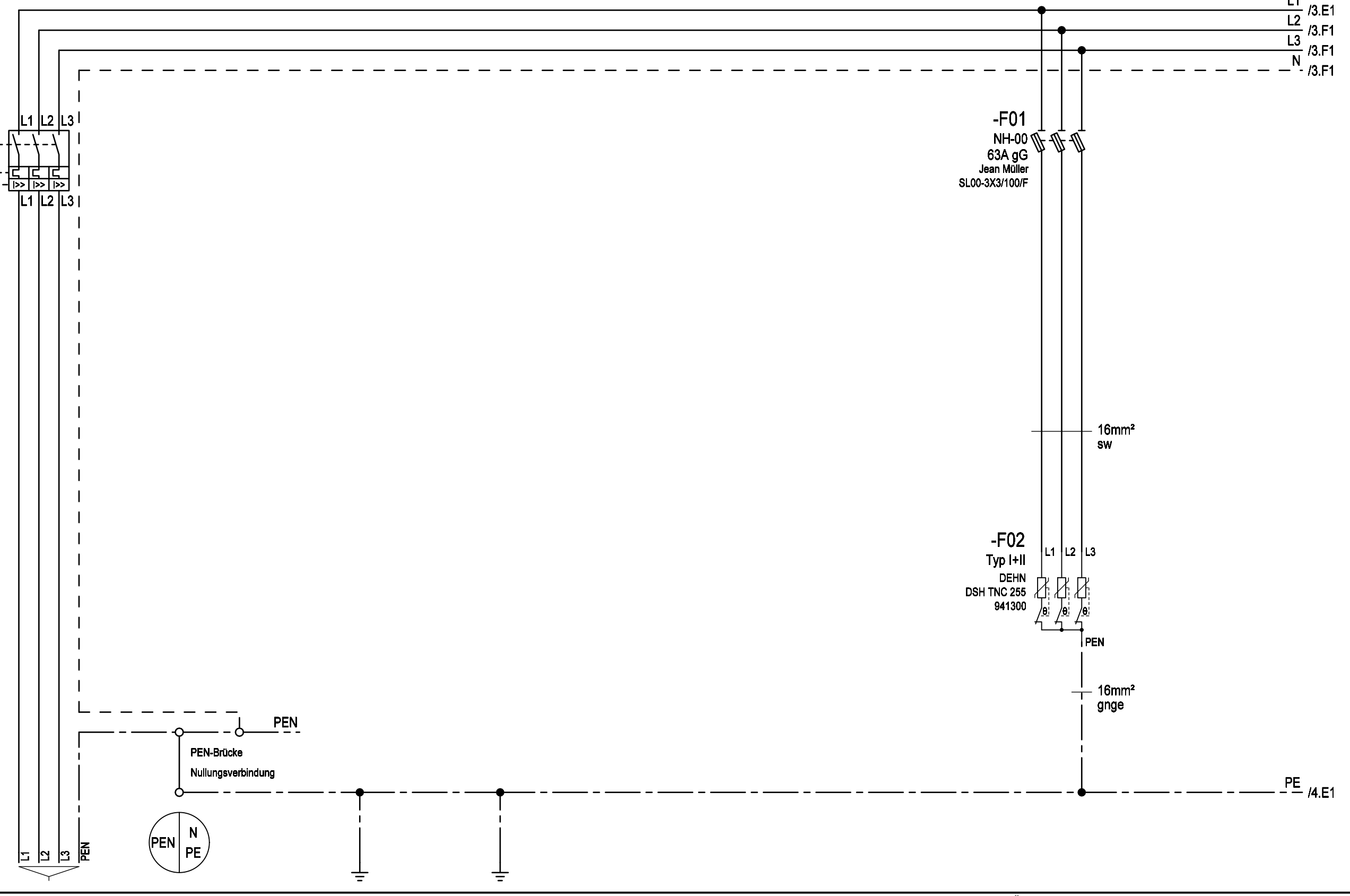
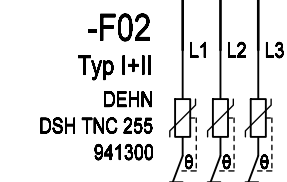
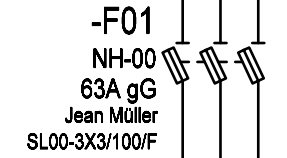
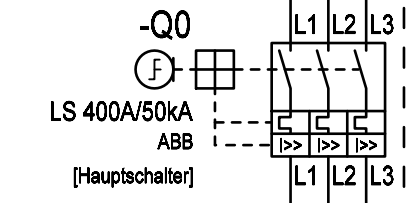
Auftraggeber: \_\_\_\_\_

Projektbeschreibung: \_\_\_\_\_  
Baustromwandler 400A  
Ausführung für Netz OÖ

N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro  
Zeichnungsnummer: \_\_\_\_\_  
Angebotsnummer: \_\_\_\_\_  
Stromlaufplan

=A400AMS20\_O  
+A400AMS20\_O  
01 Verteilerplan  
(Blatt 2/4)

3x400V/230V 50Hz



| Bezeichnung | Zuleitung                                 | Gehäuse Einsatz Türen | Erdungsbolzen M12 Erdspieß | Überspannungsschutz Typ 1+2 |
|-------------|-------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Kabel       | max.4x240mm²<br>(Kabelschuhanschluss M10) |                       |                            |                             |

|             |       |      |            |            |                                                                                      |  |                        |                                             |                 |                                 |
|-------------|-------|------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------|---------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|
|             |       |      | Datum      | 01.03.2017 | Ersteller:                                                                           |  | Projektbeschreibung:   | N:/CAD-Entwürfe/CAD-Baustrom/baustrom24.pro |                 | =A400AMS20 O                    |
|             |       |      | Bearbeiter | ME         |  |  | Baustromwandler 400A   | Zeichnungsnummer:                           | Angebotsnummer: | +A400AMS20 O                    |
|             |       |      | Geprüft    | MEHLER     |                                                                                      |  | Ausführung für Netz OÖ | Stromlaufplan                               |                 | 01 Verteilerplan<br>(Blatt 3/4) |
| R. Änderung | Datum | Name | Norm       | EN 61439-4 |                                                                                      |  |                        |                                             |                 |                                 |

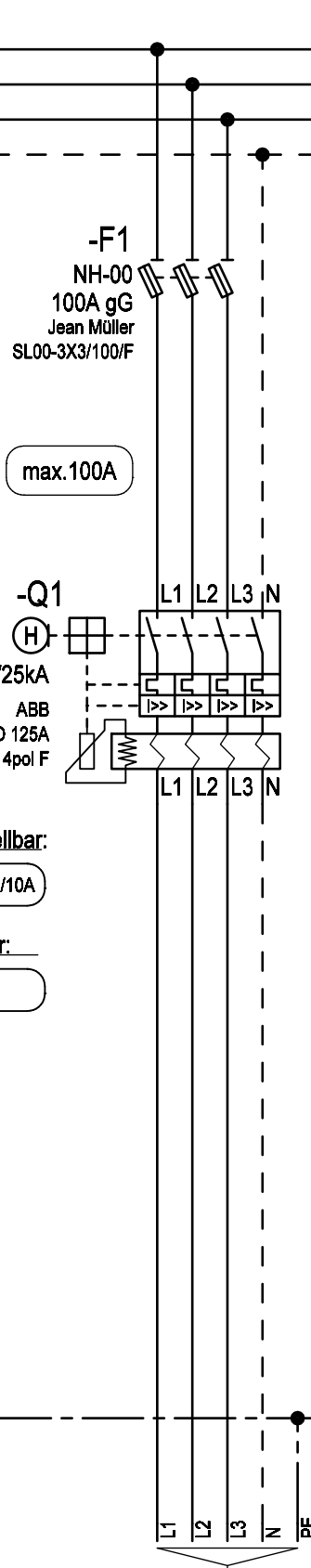


Weitergabe bzw. Vervielfältigung dieser Unterlagen, sowie die Verwertung und Mitteilung deren Inhaltes ist nicht gestattet.  
-Alle Rechte vorbehalten- MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2023 SP2  
Druckdatum: 15.07.2025 14:25  
Ursprung

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

1

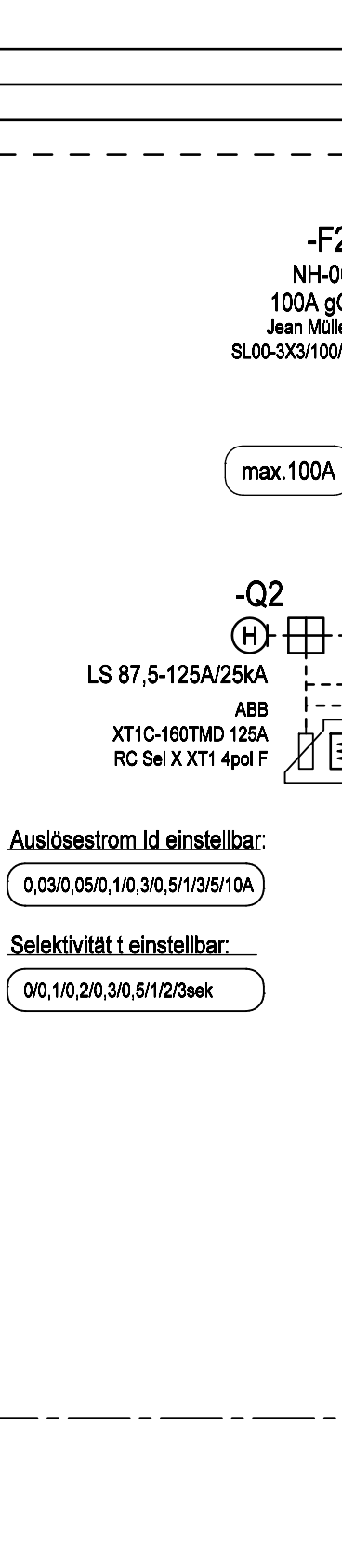


Anschluss  
über Rahmenklemmen

E-YY  
max. 5x70mm<sup>2</sup> RM

|            |            |            |  |
|------------|------------|------------|--|
| Datum      | 01.03.2017 | Ersteller: |  |
| Bearbeiter | ME         |            |  |
| Geprüft    | MEHLER     |            |  |

2

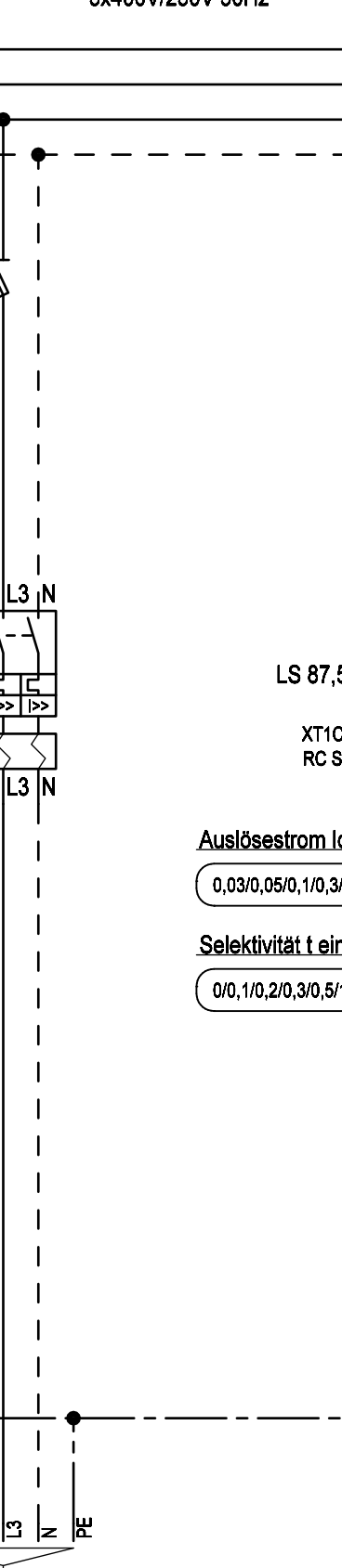


Anschluss  
über Rahmenklemmen

E-YY  
max. 5x70mm<sup>2</sup> RM

|            |            |            |  |
|------------|------------|------------|--|
| Datum      | 01.03.2017 | Ersteller: |  |
| Bearbeiter | ME         |            |  |
| Geprüft    | MEHLER     |            |  |

3

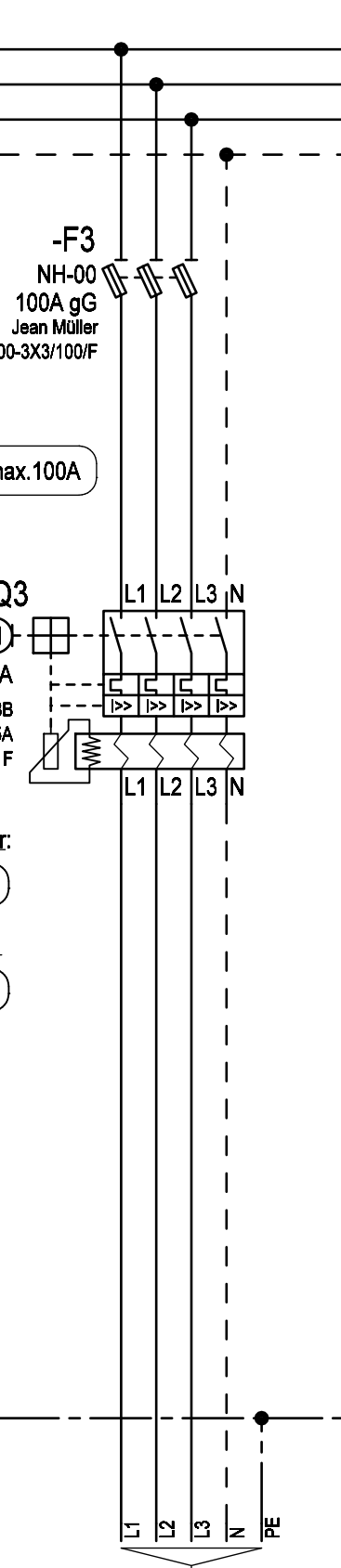


Anschluss  
über Rahmenklemmen

E-YY  
max. 5x70mm<sup>2</sup> RM

|            |            |            |  |
|------------|------------|------------|--|
| Datum      | 01.03.2017 | Ersteller: |  |
| Bearbeiter | ME         |            |  |
| Geprüft    | MEHLER     |            |  |

4

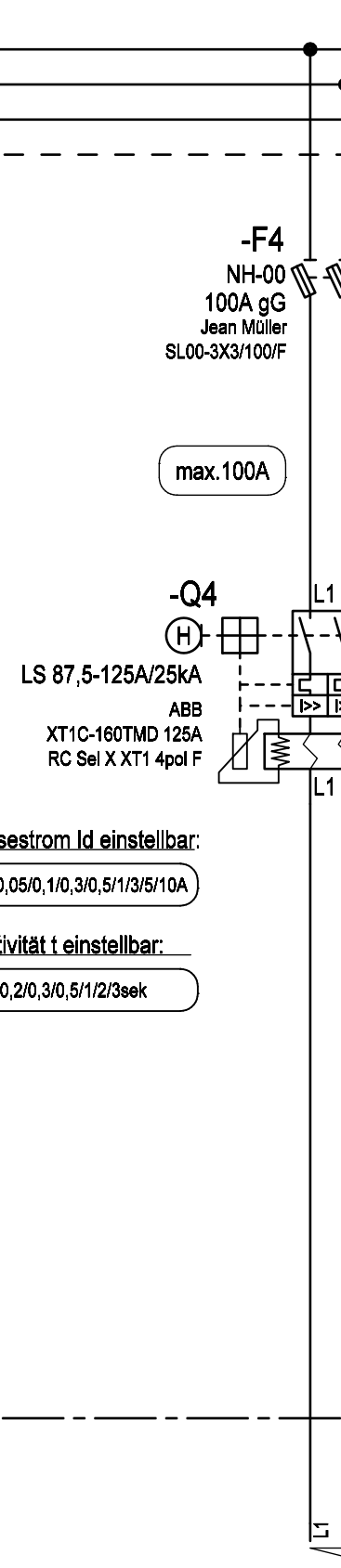


Anschluss  
über Rahmenklemmen

E-YY  
max. 5x70mm<sup>2</sup> RM

|            |            |            |  |
|------------|------------|------------|--|
| Datum      | 01.03.2017 | Ersteller: |  |
| Bearbeiter | ME         |            |  |
| Geprüft    | MEHLER     |            |  |

5



Anschluss  
über Rahmenklemmen

E-YY  
max. 5x70mm<sup>2</sup> RM

|            |            |            |  |
|------------|------------|------------|--|
| Datum      | 01.03.2017 | Ersteller: |  |
| Bearbeiter | ME         |            |  |
| Geprüft    | MEHLER     |            |  |

6



Anschluss  
über Rahmenklemmen

E-YY  
max. 5x70mm<sup>2</sup> RM

|            |            |            |  |
|------------|------------|------------|--|
| Datum      | 01.03.2017 | Ersteller: |  |
| Bearbeiter | ME         |            |  |
| Geprüft    | MEHLER     |            |  |

7

A  
B  
C  
D  
E  
F

8