

Datenblatt für Artikel: MC196730--

# Tunnelklemme 95mm<sup>2</sup>, 3-polig für MC1

Zubehör Anschluss technik, Baugröße 1, Nennstrom 160A, Pole 3



## Technische Daten

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Nettolänge (mm)               | 94,00             |
| Nettobreite (mm)              | 96,00             |
| Nettohöhe (mm)                | 148,00            |
| Nettogewicht (kg)             | 0,13              |
| EAN                           | 9004840263749     |
| Min. Umgebungstemperatur (°C) | -25               |
| Max. Umgebungstemperatur (°C) | 60                |
| Gerät                         | Zubehör           |
| Nennstrom (A)                 | 160               |
| Baugröße                      | 1                 |
| Zubehör                       | Anschluss technik |
| Pole                          | 3                 |

## ANSCHLUSSQUERSCHNITT

|                                                  |             |        |      | MC1                                                         | I <sub>n</sub> <sup>1)</sup> |
|--------------------------------------------------|-------------|--------|------|-------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Standardausrüstung                               |             |        |      | Rahmenklemme                                                | -                            |
| Zusatz-ausrüstung                                |             |        |      | Schraubanschluss<br>Tunnelklemmen<br>Rückseitiger Anschluss |                              |
| Cu-Leitungen, Cu-Kabel                           |             |        |      |                                                             |                              |
| Rahmenklemme                                     | eindräftig  |        |      | 1 x (10 - 16)mm <sup>2</sup>                                | 160A                         |
|                                                  |             |        |      | 2 x (6 - 16)mm <sup>2</sup>                                 |                              |
|                                                  | mehrdräftig |        |      | 1 x (25 - 70) <sup>2)</sup> mm <sup>2</sup>                 | 160A                         |
|                                                  |             |        |      | 2 x (6 - 25)mm <sup>2</sup>                                 |                              |
| Tunnelklemme                                     | eindräftig  |        |      | 1 x 16mm <sup>2</sup>                                       | 160A                         |
|                                                  | mehrdräftig | 1-Loch |      | 1 x (25-95)mm <sup>2</sup>                                  | 160A                         |
|                                                  |             | 2-Loch |      | -                                                           | -                            |
|                                                  |             | 4-Loch |      | -                                                           | -                            |
| Schraubanschluss und rückseitiger Anschluss      |             |        |      |                                                             |                              |
| direkt am Schalter                               | eindräftig  |        |      | 1 x (10 - 16)mm <sup>2</sup>                                | 160A                         |
|                                                  |             |        |      | 2 x (6 - 16)mm <sup>2</sup>                                 |                              |
|                                                  | mehrdräftig |        |      | 1 x (25 - 70) <sup>2)</sup> mm <sup>2</sup>                 | 160A                         |
|                                                  |             |        |      | 2 x 25mm <sup>2</sup>                                       |                              |
| Modulplatte                                      | 1-Loch      | min.   |      | -                                                           | -                            |
|                                                  |             | max.   |      | -                                                           | -                            |
| Modulplatte                                      | 2-Loch      | min.   |      | -                                                           | -                            |
|                                                  |             | max.   |      | -                                                           | -                            |
| Anschlussverbreiterung                           |             |        |      | -                                                           | -                            |
| Al-Leitungen, Al-Kabel                           |             |        |      |                                                             |                              |
| Tunnelklemme                                     | eindräftig  |        |      | 1 x 16mm <sup>2</sup>                                       | 160A                         |
|                                                  | mehrdräftig | 1-Loch |      | 1 x (25 - 95)mm <sup>2</sup>                                |                              |
|                                                  |             | 2-Loch |      | -                                                           | -                            |
|                                                  |             |        |      | -                                                           | -                            |
|                                                  |             | 4-Loch |      | -                                                           | -                            |
| Schraubanschluss und rückseitiger Anschluss      |             |        |      |                                                             |                              |
| direkt am Schalter                               | eindräftig  |        |      | 1 x (10-16)mm <sup>2</sup>                                  | 160A                         |
|                                                  |             |        |      | 2 x (10-16)mm <sup>2</sup>                                  |                              |
|                                                  | mehrdräftig |        |      | 1 x (25-35)mm <sup>2</sup>                                  |                              |
|                                                  |             |        |      | 2 x (25-35)mm <sup>2</sup>                                  |                              |
| Modulplatte                                      | 1-Loch      | min.   |      | -                                                           | -                            |
|                                                  |             | max.   |      | -                                                           | -                            |
| Modulplatte                                      | 2-Loch      |        |      | -                                                           | -                            |
| Anschlussverbreiterung                           |             |        |      | -                                                           | -                            |
| Cu-Band (Lamellenzahl x Breite x Lamellenstärke) |             |        |      |                                                             |                              |
| Rahmenklemme                                     |             |        | min. | 2 x 9 x 0,8mm                                               | 160A                         |
|                                                  |             |        | max. | 9 x 9 x 0,8mm                                               |                              |
| Flachbandklemme einfach                          |             |        | min. | -                                                           | -                            |
|                                                  |             |        | max. | -                                                           | -                            |
| Modulplatte                                      | 1-Loch      |        |      | -                                                           | -                            |
| Schraubanschluss und rückseitiger Anschluss      |             |        |      |                                                             |                              |

|                        |      |   |   |
|------------------------|------|---|---|
| Cu-Band, gelocht       | min. | - | - |
|                        | max. | - | - |
| Anschlussverbreiterung |      | - | - |

#### **Cu-Schiene (Breite x Dicke)**

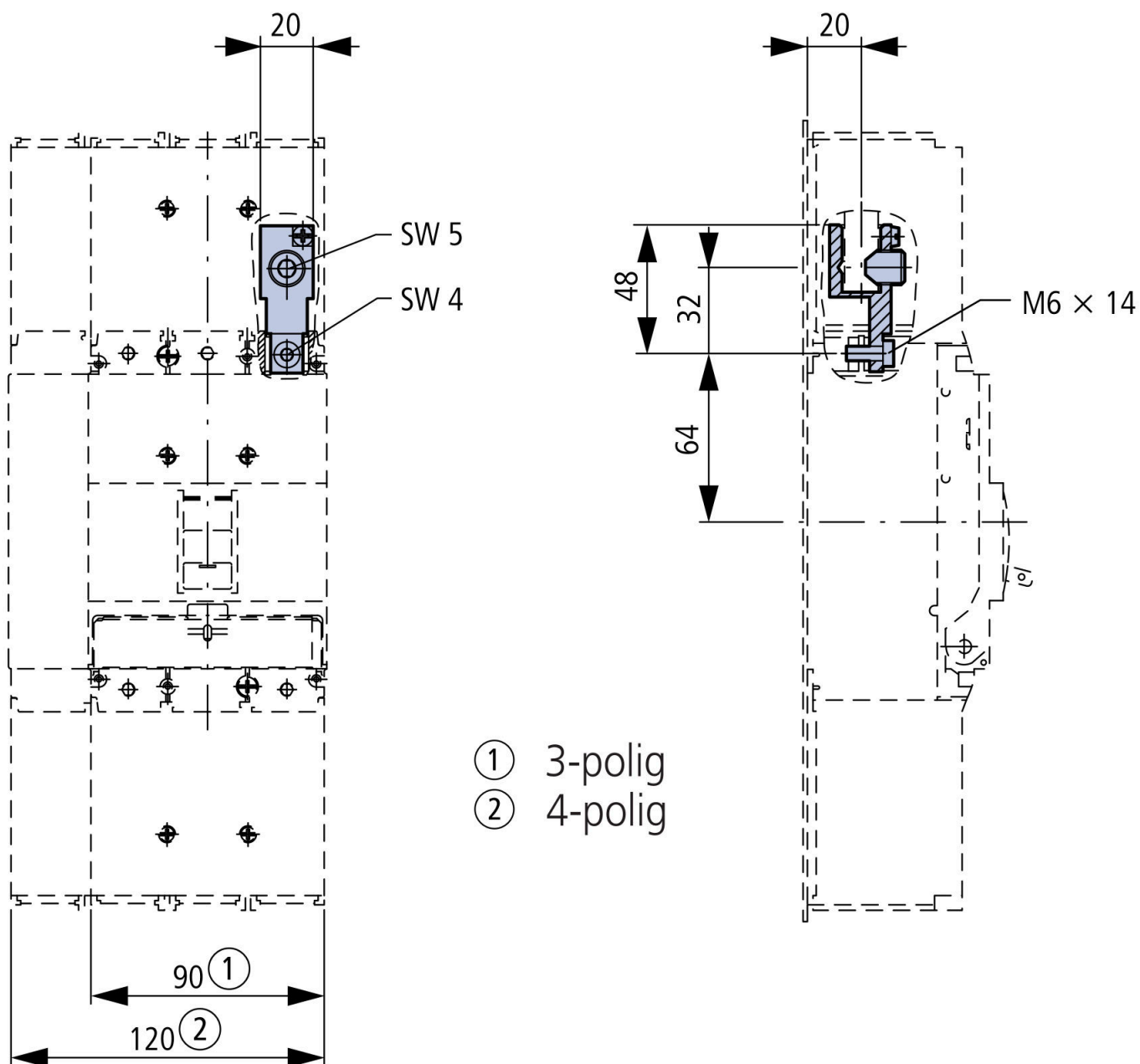
##### Schraubanschluss und rückseitiger Anschluss

|                        |      |          |      |
|------------------------|------|----------|------|
| Schraubanschluss       |      | M6       | -    |
| direkt am Schalter     | min. | 12 x 5mm | 160A |
|                        | max. | 16 x 5mm |      |
| Modulplatte 1-Loch     | min. | -        | -    |
|                        | max. | -        | -    |
| Modulplatte 2-Loch     | min. | -        | -    |
|                        | max. | -        | -    |
| Anschlussverbreiterung | min. | -        | -    |
|                        | max. | -        | -    |

**Hinweis:** <sup>1)</sup> Die Bemessungsströme  $I_n$  wurden nach der IEC/EN 60947 (Schaltgeräte Norm) ermittelt, beziehen sich in der Regel auf den max. angegebenen Querschnitt und dienen hier zur Orientierung. Es sind immer die einschlägigen Projektierungsnormen zu beachten.

<sup>2)</sup> je nach Kabelhersteller bis zu 95mm<sup>2</sup> anschließbar.

**Maßbild: Tunnelklemme 95mm<sup>2</sup>, 3-polig für MC1**



| BEZEICHNUNG                                                  | BEST.NR. |
|--------------------------------------------------------------|----------|
| Tunnelklemme 95mm <sup>2</sup> , 3-polig für MC1             | MC196730 |
| Zubehör Anschlusstechnik, Baugröße 1, Nennstrom 160A, Pole 3 |          |