

Datenblatt für Artikel: MC299760--

# Arbeitsstromauslöser 110-130VAC/DC zu MC2/3

Zubehör Arbeitsstromauslöser, Baugröße 2,3



## Technische Daten

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Nettogewicht (kg)             | 0,06                 |
| EAN                           | 9004840262513        |
| Verlustleistung (W)           | 0,10                 |
| Min. Umgebungstemperatur (°C) | -25                  |
| Max. Umgebungstemperatur (°C) | 60                   |
| Gerät                         | Zubehör              |
| Baugröße                      | 2<br>3               |
| Zubehör                       | Arbeitsstromauslöser |

## ANSCHLUSSQUERSCHNITTE

|                                                  |            |        | MC2                                                     | I <sub>n</sub> <sup>1)</sup> |
|--------------------------------------------------|------------|--------|---------------------------------------------------------|------------------------------|
| Standardausrüstung                               |            |        | Schraubklemme                                           | -                            |
| Zusatzausrüstung                                 |            |        | Rahmenklemme<br>Tunnelklemmen<br>Rückseitiger Anschluss |                              |
| Cu-Leitungen, Cu-Kabel                           |            |        |                                                         |                              |
| Rahmenklemme                                     | eindrätig  |        | 1 x (10 - 16)mm <sup>2</sup>                            | 300A                         |
|                                                  |            |        | 2 x (4 - 16)mm <sup>2</sup>                             |                              |
|                                                  | mehrdrätig |        | 1 x (25 - 185)mm <sup>2</sup>                           |                              |
|                                                  |            |        | 2 x (25 - 70)mm <sup>2</sup>                            |                              |
| Tunnelklemme                                     | eindrätig  |        | 1 x 16mm <sup>2</sup>                                   | 300A                         |
|                                                  | mehrdrätig | 1-Loch | 1 x (25-185)mm <sup>2</sup>                             |                              |
|                                                  |            | 2-Loch | -                                                       | -                            |
|                                                  |            | 4-Loch | -                                                       | -                            |
| Schraubanschluss und rückseitiger Anschluss      |            |        |                                                         |                              |
| direkt am Schalter                               | eindrätig  |        | 1 x (4 - 16)mm <sup>2</sup>                             | 300A                         |
|                                                  |            |        | 2 x (4 - 16)mm <sup>2</sup>                             |                              |
|                                                  | mehrdrätig |        | 1 x (25 - 185)mm <sup>2</sup>                           |                              |
|                                                  |            |        | 2 x (25 - 70)mm <sup>2</sup>                            |                              |
| Modulplatte                                      | 1-Loch     | min.   | -                                                       | -                            |
|                                                  |            | max.   | -                                                       | -                            |
| Modulplatte                                      | 2-Loch     | min.   | -                                                       | -                            |
|                                                  |            | max.   | -                                                       | -                            |
| Anschlussverbreiterung                           |            |        | -                                                       | -                            |
| Al-Leitungen, Al-Kabel                           |            |        |                                                         |                              |
| Tunnelklemme                                     | eindrätig  |        | 1 x 16mm <sup>2</sup>                                   | 250A                         |
|                                                  | mehrdrätig | 1-Loch | 1 x (25 - 185)mm <sup>2</sup>                           |                              |
|                                                  |            | 2-Loch | -                                                       | -                            |
|                                                  |            |        | -                                                       | -                            |
|                                                  | 4-Loch     | -      | -                                                       |                              |
| Schraubanschluss und rückseitiger Anschluss      |            |        |                                                         |                              |
| direkt am Schalter                               | eindrätig  |        | 1 x (10 - 16)mm <sup>2</sup>                            | 250A                         |
|                                                  |            |        | 2 x (10 - 16)mm <sup>2</sup>                            |                              |
|                                                  | mehrdrätig |        | 1 x (25 - 50)mm <sup>2</sup>                            |                              |
|                                                  |            |        | 2 x (25 - 50)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                                           | 300A                         |
|                                                  |            | max.   | 10 x 16 x 0,8(2 x) 8 x 15,5 x 0,8                       |                              |
| Flachbandklemme einfach                          |            | min.   | -                                                       | -                            |
|                                                  |            | max.   | -                                                       | -                            |
| Modulplatte                                      | 1-Loch     |        | -                                                       | -                            |

#### Schraubanschluss und rückseitiger Anschluss

|                        |      |               |      |
|------------------------|------|---------------|------|
| Cu-Band, gelocht       | min. | 2 x 16 x 0,8  | 300A |
|                        | max. | 10 x 24 x 0,8 |      |
| Anschlussverbreiterung |      | -             | -    |

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

##### Schraubanschluss und rückseitiger Anschluss

|                        |      |          |      |
|------------------------|------|----------|------|
| Schraubanschluss       |      | M8       | -    |
| direkt am Schalter     | min. | 16 x 5mm | 300A |
|                        | max. | 24 x 8mm |      |
| Modulplatte 1-Loch     | min. | -        | -    |
|                        | max. | -        | -    |
| Modulplatte 2-Loch     |      | -        | -    |
| Anschlussverbreiterung | min. | -        | -    |
|                        | max. | -        | -    |

**Hinweis:** <sup>1)</sup> Die Bemessungsströme I<sub>n</sub> 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.

| BEZEICHNUNG                                 | BEST.NR. |
|---------------------------------------------|----------|
| Arbeitsstromauslöser 110-130VAC/DC zu MC2/3 |          |
| Zubehör Arbeitsstromauslöser, Baugröße 2,3  | MC299760 |