

Datenblatt für Artikel: MC412045--

# MC4-N-4-1250 Lastscheidingschakelaar 4P

## In=1250A

Beschermingsgraad IP20, Schakelaar met 3 standen voor motorbediening of bediening vanop afstand



### Schrack Info

- Lastscheidingschakelaar zonder beveiliging.
- Aansluitschroeven standaard voorzien, tunnelklemmen zijn beschikbaar als optie.
- Types MC...-N... voor bediening vanop afstand kunnen uitgerust worden met hulpcontacten, motorbediening, minimumspannings- en uitschakelspoel.
- Schakelvermogen  $I_{cm}$  53kA bij 415VAC 50/60Hz.
- Volgens IEC/EN 60947-3.
- Nominale continue stroom 800A tot 1600A.

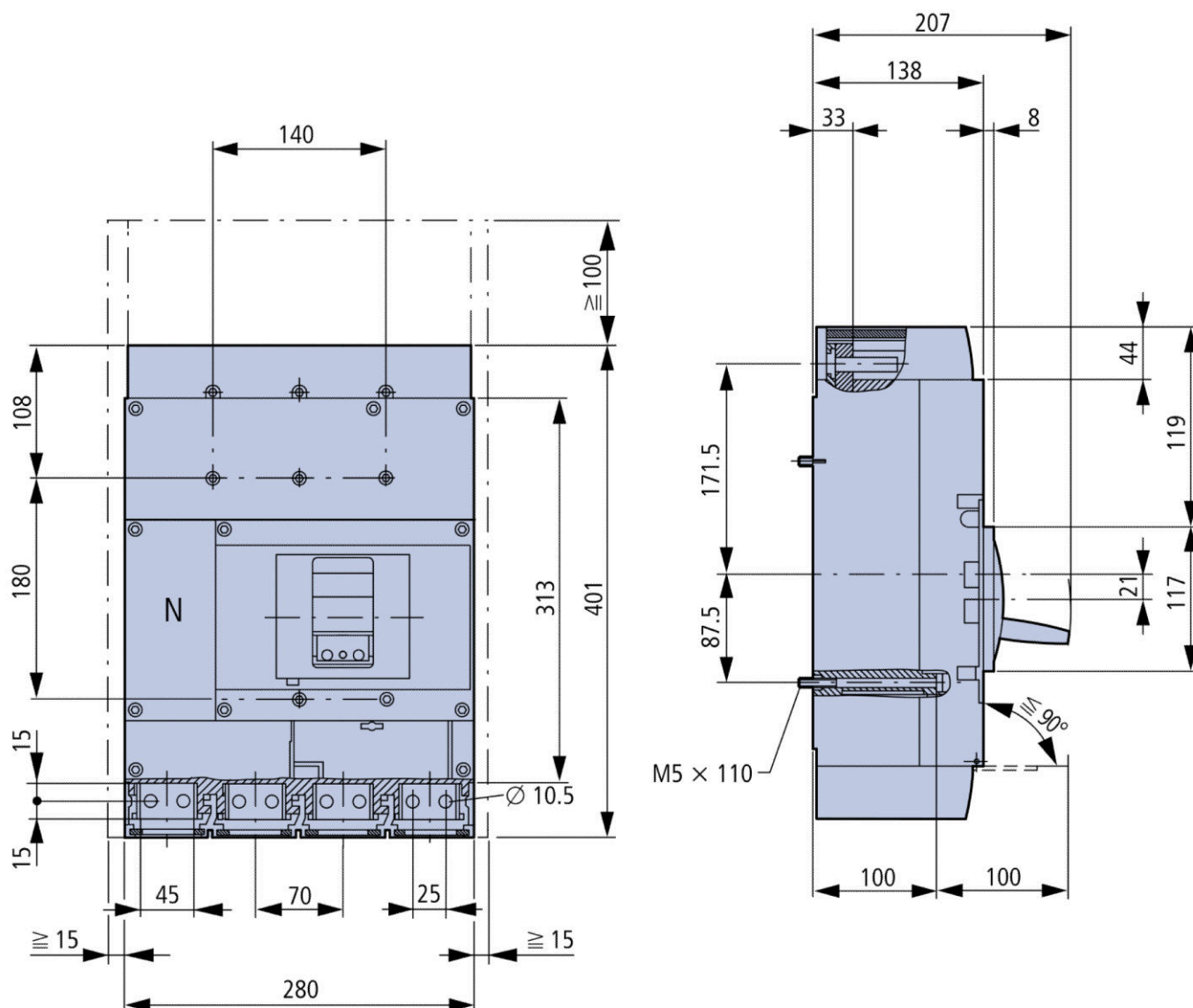
### Technische Daten

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Breedte (mm)                   | 280,00        |
| Hoogte (mm)                    | 401,00        |
| Nettogewicht (kg)              | 27,00         |
| EAN CODE                       | 9004840386752 |
| Stroomwarmteverliezen (W)      | 173,00        |
| Omgevingstemperatuur min. (°C) | -25           |

## Technische Daten - Fortsetzung

|                                                      |                                                                  |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Omgevingstemperatuur max. (°C)                       | 60                                                               |
| Type toestellen                                      | Lastscheidingsschakelaar met mogelijkheid voor afstandsbediening |
| Nominale stroom (A)                                  | 1250                                                             |
| Grootte                                              | 4                                                                |
| Type beveiliging                                     | Zonder beveiliging                                               |
| Aantal polen                                         | 4                                                                |
| Normen                                               | IEC/EN 60947<br>VDE 0660                                         |
| Kortsluitbeveiliging max. smeltzekering              | 1600                                                             |
| Beschermingsgraad                                    | IP20                                                             |
| Nominale bedrijfsstroom (A)                          | 1250                                                             |
| Overspanningscategorie/ vervuilingsgraad             | III/3                                                            |
| Nominale isolatiespanning (U <sub>i</sub> ) (V)      | 1000                                                             |
| Kortsluitinschakelvermogen (kA)                      | 53                                                               |
| <b>Werking AC1</b>                                   |                                                                  |
| 400V                                                 | 3000                                                             |
| 415V                                                 | 3000                                                             |
| 660VAC/ 690VAC (A)                                   | 2000                                                             |
| Werking AC23                                         | 1000                                                             |
| Soepele geleider [hoofdcontacten] (mm <sup>2</sup> ) | 1 x (120 - 185)<br>4 x (50 - 185)                                |

# Maattekening: MC4-N-4-1250 Lastscheidingschakelaar 4P In=1250A



BEZEICHNUNG

BEST.NR.

MC4-N-4-1250 Lastscheidingschakelaar 4P In=1250A

MC412045

Beschermingsgraad IP20, Schakelaar met 3 standen voor motorbediening of bediening vanop afstand