

## FI/LS Kombischalter



|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121278100       |
| EAN                      | 4015081723553   |
| Hersteller Artikelnummer | 177782          |
| Hersteller Typ           | FRBM6-D6/1N/001 |
| Hersteller Name          | EATON           |
| Gewicht (Kg)             | 0,216           |
| Zolltarif Nr.            | 85362010        |

Hochwertige Fehlerstromschutzschalter-Leitungsschutzschalter-Kombination, netzspannungsunabhängig, Kontaktstellungsanzeige rot - grün, Steckerfixierung, tri-stabile Schieberaste – ermöglicht die Entfernung aus dem bestehenden Sammelschienensystem, umfassendes Zubehörsortiment für nachträgliche Installation geeignet, breites Spektrum an Bemessungsfehlerströmen, Bemessungsbetriebsströme bis 40 A, Auslösekennlinien B, C, D, Bemessungsschaltvermögen 6 kA, für den Außeneinsatz geeignet (Baustrom und Freiluftverteiler) bis -25 °C

### Technische Daten

|                                                    |                         |                                                          |              |                                             |                         |
|----------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-------------------------|
| Polzahl (gesamt)                                   | 2                       | Anzahl der abgesicherten Pole                            | 1            | Bemessungsstrom                             | 6 A                     |
| Bemessungsfehlerstrom                              | 0.01 A                  | Fehlerstrom-Typ                                          | AC           | Mitschaltender Neutralleiter                | Ja                      |
| Breite in Teilungseinheiten                        | 2                       | Bemessungsspannung                                       | 240 V        | Bemessungsisolationsspannung U <sub>i</sub> | 500 V                   |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U <sub>imp</sub> | 4 kV                    | Montageart                                               | DIN-Schiene  | Energiebegrenzungsklasse                    | 3                       |
| Bemessungsabschaltvermögen nach EN 61009           | 6 kA                    | Bemessungsschaltvermögen I <sub>cn</sub> nach EN 61009-1 | 6 kA         | Abschaltcharakteristik                      | unverzögert             |
| Stoßstromfestigkeit                                | 0.25 kA                 | Spannungsart                                             | AC           | Frequenz                                    | 50 Hz                   |
| Auslösecharakteristik                              | D                       | Mit Verriegelungsvorrichtung                             | Nein         | Überspannungskategorie                      | 3                       |
| Verschmutzungsgrad                                 | 2                       | Umgebungstemperatur während des Betriebs                 | -25 .. 40 °C | Einbautiefe                                 | 75.5 mm                 |
| Fehlauslöseschutz                                  | Nein                    | Schutzart (IP)                                           | IP20         | Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig  | 1 .. 25 mm <sup>2</sup> |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrätig        | 1 .. 25 mm <sup>2</sup> | Herkunftsland                                            | RO           | Zolltarifnummer                             | 85362010                |
| Gewicht                                            | 0.216 kg                |                                                          |              |                                             |                         |