

## FI/LS Kombischalter



|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121278034      |
| EAN                      | 4015081722891  |
| Hersteller Artikelnummer | 177716         |
| Hersteller Typ           | FRBM6-D4/1N/01 |
| 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                            | 4 A                     |
| Bemessungsfehlerstrom                       | 0.1 A                   | Fehlerstrom-Typ                                   | AC           | Mitschaltender Neutralleiter               | Ja                      |
| Breite in Teilungseinheiten                 | 2                       | Bemessungsspannung                                | 240 V        | Bemessungsisolationsspannung $U_i$         | 500 V                   |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$ | 4 kV                    | Montageart                                        | DIN-Schiene  | Energiebegrenzungsklasse                   | 3                       |
| Bemessungsabschaltvermögen nach EN 61009    | 6 kA                    | Bemessungsschaltvermögen $I_{cn}$ 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                |                                                   |              |                                            |                         |