

## Elektronische FI/LS Kombination, 10 A, 30 mA, LS-Charakteristik: D, 1+N, FI-Char



|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121283019          |
| EAN                      | 9010238815391      |
| Hersteller Artikelnummer | 300550             |
| Hersteller Typ           | FRBDM-D10/1N/003-F |
| Hersteller Name          | EATON              |
| Gewicht (Kg)             | 0,25               |
| Zolltarif Nr.            | 85362010           |

Hochwertige Fehlerstromschutzschalter/Leitungsschutzschalter Kombination, netzspannungsabhängig, Kontaktstellungsanzeige rot - grün, Klemmen-Hintersteckschutz, tristabiler Rastschieber - ermöglicht Ausbau aus einem bestehenden Verschiebungsverband, umfangreiches Zubehörprogramm nachträglich anbaubar, große Auswahl an Bemessungsfehlerströmen, Bemessungsströme bis 25 A, Auslösecharakteristiken B, C, D, Bemessungsschaltvermögen 10 kA, geeignet zur Verwendung im Freien (Baustrom- und Freiluftverteiler) bis -25 °C

### Technische Daten

|                                                          |              |                                            |                         |                                             |                         |
|----------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|
| Polzahl (gesamt)                                         | 2            | Anzahl der abgesicherten Pole              | 1                       | Bemessungsstrom                             | 10 A                    |
| Bemessungsfehlerstrom                                    | 0.03 A       | Fehlerstrom-Typ                            | F                       | Mitschaltender Neutralleiter                | Nein                    |
| Breite in Teilungseinheiten                              | 2            | Bemessungsspannung                         | 240 V                   | Bemessungsisolationsspannung U <sub>i</sub> | 250 V                   |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U <sub>imp</sub>       | 4 kV         | Montageart                                 | DIN-Schiene             | Energiebegrenzungsklasse                    | 3                       |
| Verlustleistung                                          | 3.6 W        | Bemessungsabschaltvermögen nach EN 61009   | 10 kA                   | Bemessungsabschaltvermögen nach IEC 60947-2 | 0 kA                    |
| Bemessungsschaltvermögen I <sub>cn</sub> nach EN 61009-1 | 10 kA        | Abschaltcharakteristik                     | kurzzeitverzögert       | Stoßstromfestigkeit                         | 3 kA                    |
| Spannungsart                                             | AC           | Frequenz                                   | 50 Hz                   | Auslösecharakteristik                       | D                       |
| Mit Verriegelungsvorrichtung                             | Nein         | Überspannungskategorie                     | 3                       | Verschmutzungsgrad                          | 2                       |
| Umgebungstemperatur während des Betriebs                 | -25 .. 40 °C | Einbautiefe                                | 70 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                                            | CZ           | Zolltarifnummer                            | 85362010                | Gewicht                                     | 0.250 kg                |