



SBM216



## Modulaire lastscheider 2-polig 16 A, indicatielamp, aansluiting boven+onder

### Technische eigenschappen

#### Uitvoering

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Aantal polen          | 2          |
| Positie N-aansluiting | Zonder nul |
| Pooltype              | 2P         |

#### Stroom / temperatuur

|                                                                                                   |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Nominale stroom                                                                                   | 16 A         |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21A                                                                 | 16 A         |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21B                                                                 | 16 A         |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC22A                                                                 | 16 A         |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC22B                                                                 | 16 A         |
| Kortsluit inschakelvermogen I <sub>cm</sub> bij 240V<br>AC volgens IEC 60947-3                    | 0,33 kA      |
| Nominale korteduurbestendigheid I <sub>cw</sub> 1 s<br>IEC 60947                                  | 0,24 kA      |
| Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom<br>I <sub>nc</sub> met zekering volgens IEC/EN 60669-2-4 | 3000A/50A gG |

#### Installatie, montage

|                                                     |                    |
|-----------------------------------------------------|--------------------|
| Aandraaimoment                                      | 1,80 - 1,80 NM     |
| Type onderaansluiting voor modulaire<br>componenten | Schroefaansluiting |

#### Spanning

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Nominale spanning U <sub>e</sub>            | 230 - 230 V |
| Type voeding                                | AC          |
| Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub>    | 440 V       |
| Nominale stoothoudspanning U <sub>imp</sub> | 4000 V      |

#### Capaciteit

|                |   |
|----------------|---|
| Aantal modules | 1 |
|----------------|---|

#### Veiligheid

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| IP-beschermingsklasse (Ingress Protection) | IP20 |
|--------------------------------------------|------|

#### Frequentie

|            |            |
|------------|------------|
| Frequentie | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

#### Afmetingen

|         |          |
|---------|----------|
| Hoogte  | 83 mm    |
| Breedte | 17,50 mm |
| Diepte  | 68 mm    |

**Samenstelling**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Aantal maakcontacten     | 2 |
| Aantal verbreekcontacten | 0 |

**Gebruiksvoorwaarden**

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur           | -20 - 70 °C |
| Opslag-/transport-temperatuur | -40 - 80 °C |

**Aansluiting**

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Aansluitdoorsnede soepele ader  | 1.5 - 10 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede massieve ader | 1.5 - 16 mm <sup>2</sup> |

**Levensduur**

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| Maximale aantal mechanische schakelingen               | 200000 |
| Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC21 | 25000  |
| Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC22 | 25000  |

**Vermogen**

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Totaal vermogensverlies onder IN | 0,80 W |
| Vermogensverlies per pool bij In | 0,40 W |

**Aansluitmogelijkheden**

|                                                        |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten | Versprongen |
| Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten | Versprongen |

**Verlichting**