



SFB232

**Modulaire omschakelaar 2-polig 32 A, NO.NC, I-0-II, common point onder**

**Technische eigenschappen**

**Uitvoering**

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

**Stroom / temperatuur**

|                                                                      |         |
|----------------------------------------------------------------------|---------|
| Nominale stroom                                                      | 32 A    |
| Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom<br>Icc met gl-gG-zekeringen | 0,48 kA |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21A                                    | 32 A    |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21B                                    | 32 A    |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC22A                                    | 32 A    |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC22B                                    | 32 A    |
| Kortsluit inschakelvermogen Icm bij 240V<br>AC volgens IEC 60947-3   | 0,48 kA |
| Nominale korteduurbestendigheid Icw 1 s<br>IEC 60947                 | 0,48 kA |

**Installatie, montage**

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

**Spanning**

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Nominale spanning Ue            | 230 - 230 V |
| Type voeding                    | AC          |
| Nominale isolatiespanning Ui    | 440 V       |
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 4000 V      |

**Capaciteit**

|                |   |
|----------------|---|
| Aantal modules | 2 |
|----------------|---|

**Veiligheid**

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

**Frequentie**

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

**Afmetingen**

|         |       |
|---------|-------|
| Hoogte  | 83 mm |
| Breedte | 35 mm |
| Diepte  | 70 mm |

**Samenstelling**

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

**Gebruiksvoorwaarden**

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur           | -20 - 50 °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 | 3 W    |
| Vermogensverlies per pool bij In | 1,50 W |

**Aansluitmogelijkheden**

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