



SBN432

Modulaire lastscheider 4-polig 32 A, grijze tuimel

Technische eigenschappen

Uitvoering

| | |
|-----------------------|------------|
| Aantal polen | 4 |
| Positie N-aansluiting | Zonder nul |
| Pooltype | 4P |

Stroom / temperatuur

| | |
|---|------------------------------|
| Nominale stroom | 32 A |
| 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 415V AC volgens IEC 60947-3 | 0,67 kA |
| Nominale korteduurbestendigheid Icw 1 s IEC 60947 | 0,48 kA |
| Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Inc met zekering volgens IEC/ EN 60669-2-4 | 3000A/80A gG parallel 32A gG |

Installatie, montage

| | |
|----------------|----------------|
| Aandraaimoment | 1,80 - 1,80 NM |
|----------------|----------------|

Spanning

| | |
|------------------------------|-------------|
| Nominale spanning Ue | 400 - 400 V |
| Type voeding | AC |
| Nominale isolatiespanning Ui | 440 V |

Installatie, montage

| | |
|--|--------------------|
| Type onderaansluiting voor modulaire componenten | Schroefaansluiting |
|--|--------------------|

Spanning

| | |
|---------------------------------|--------|
| 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 | 68 mm |
| Afmetingen | 83 x 35 mm |

Samenstelling

| | |
|--------------------------|---|
| Aantal maakcontacten | 4 |
| Aantal verbreekcontacten | 0 |

Gebruiksvoorwaarden

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

Aansluiting

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Aansluitdoorsnede soepele ader | 1.5 - 10 mm ² |
| Aansluitdoorsnede massieve ader | 1.5 - 16 mm ² |

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 | 6 W |
| Vermogensverlies per pool bij In | 1,50 W |

Aansluitmogelijkheden

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

Duurzaamheid

| | |
|-----------------|----|
| REACH-SVHC vrij | Ja |
| RoHS conform | Ja |