



SBN416

Modulaire lastscheider 4-polig 16 A, grijze tuimel

Technische eigenschappen

Architectuur

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

Elektrische Stroom

| | |
|---|---------|
| Nominale stroom | 16 A |
| Afschakelvermogen 400 V AC23A | 338 A |
| Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gl-gG-zekeringen | 0,24 kA |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21A | 16 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21B | 16 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie A | 16 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B | 16 A |
| Nominaal kortsluitvermogen Icm bij 415 V AC volgens IEC60947-3 | 0,33 kA |
| Nominale piekstroombestendigheid Icw 1 s IEC60947 | 0,24 kA |

Installatie, montage

| | |
|--|----------------|
| Nominaal aandraaimoment | 1,80 - 1,80 NM |
| Type onderaansluiting voor modulaire componenten | Schroefklem |

Spanning

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Nominale spanning Ue | 400 - 400 V |
| Type voeding | AC |
| Nominale isolatiespanning Ui | 440 V |
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 4000 V |

Capaciteit

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

Veiligheid

| | |
|----------------------|------|
| Beschermingsgraad IP | IP20 |
|----------------------|------|

Frequentie

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

Afmetingen

| | |
|--------|-------|
| Hoogte | 83 mm |
|--------|-------|

| | |
|--|--------------------------|
| Breedte | 35 mm |
| Diepte | 68 mm |
| Uitrusting | |
| Aantal NO contacten | 4 |
| Aantal verbreekcontacten | 0 |
| Gebruiksvoorwaarden | |
| Bedrijfstemperatuur | -20 - 70 °C |
| Opslag-/transport-temperatuur | -40 - 80 °C |
| Aansluiting | |
| Doorsnede soepele geleider | 1.5 - 10 mm ² |
| Doorsnede stijve geleider | 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 | 1,60 W |
| Vermogensverlies per pool bij In | 0,40 W |
| Connectiviteit | |
| Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten | Versprongen klem |
| Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten | Versprongen klem |