



SBN163



Modulaire lastscheider 1-polig 63 A, grijze tuimel

Technische eigenschappen

Uitvoering

| | |
|-----------------------|------------|
| Aantal polen | 1 |
| Positie N-aansluiting | Zonder nul |
| Pooltype | 1P |

Stroom / temperatuur

| | |
|---|---------|
| Nominale stroom | 63 A |
| Afschakelvermogen 400 V AC23A | 1332 A |
| Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I _{cc} met gI-gG-zekeringen | 0,94 kA |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21A | 63 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21B | 63 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC22A | 63 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC22B | 63 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC23A | 40 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC23B | 40 A |
| Kortsluit inschakelvermogen I _{cm} bij 240 VAC volgens IEC 60947-3 | 1,33 kA |
| Nominale korteduurbestendigheid I _{cw} 1 s IEC 60947 | 0,94 kA |

Installatie, montage

| | |
|----------------|----------------|
| Aandraaimoment | 2,80 - 2,80 NM |
|----------------|----------------|

Spanning

| | |
|---|-------------|
| Nominale spanning U _e | 230 - 230 V |
| Type voeding | AC |
| Nominale isolatiespanning U _i | 440 V |
| Nominale stoothoudspanning U _{imp} | 6000 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 | 1 |
| Aantal verbreekcontacten | 0 |
| Gebruiksvoorwaarden | |
| Bedrijfstemperatuur | -20 - 70 °C |
| Opslag-/transport-temperatuur | -40 - 80 °C |
| Aansluiting | |
| Aansluitdoorsnede soepele ader | 2.5 - 16 mm ² |
| Aansluitdoorsnede massieve ader | 2.5 - 25 mm ² |
| Levensduur | |
| Maximale aantal mechanische schakelingen | 60000 |
| Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC21 | 5000 |
| Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC22 | 5000 |
| Vermogen | |
| Vermogensverlies bij nominale stroom I _n | 2,30 W |
| Vermogensverlies per pool bij I _n | 2,30 W |
| Aansluitmogelijkheden | |
| Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte |