



Modulaire lastscheider 4-polig 40 A, grijze tuimel

SBN440

Design

Type bediening	schakelaar
Positie Nul aansluiting	Zonder neutraal
Aantal polen	4 P
Pooltype	4 P

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Frequentie	50/60 Hz
Nominale spanning (wisselstroom)	400 V

Spanning

Nominale isolatiespanning	440 V
Type stuurspanning 1	AC
Stootspanningsvastheid	6000 V

Stroom

Nominale bedrijfsstroom bij AC 21 A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 21 B	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 22 A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 22 B	40 A
Toelaatbare nominale stroom binnen 1 seconde	0,6 kA
Thermische stroom buiten de verdeler	40 A

Vermogen

Vermogensverlies per pool	1,1 W
Vermogensverlies bij nominale stroom	4,4 W

Levensduur

Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC 21	5000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC 22	5000
Maximale aantal mechanische schakelingen	60000

Afmetingen

Diepte geïnstalleerd product	69 mm
Hoogte geïnstalleerd product	83 mm
Breedte geïnstalleerd product	70 mm

Montage

Aandraaimoment	2,8 Nm
----------------	--------

Aansluiting

Positie van de klemmen	gelijke hoogte
Aansluitdoorsnede massieve aders	2,5 - 25 mm ²
Aansluitdoorsnede soepele aders	2,5 - 16 mm ²
Soort verbinding	schroeftechniek

Samenstelling

Aantal maakcontacten	4
----------------------	---

Normen

Norm	IEC 60947-3, IEC/EN 60669-2, IEC/EN 60669-4
Europese richtlijn WEEE	van toepassing

Veiligheid

Beschermingsgraad (IP)	IP20
------------------------	------

Gebruiksvoorwaarden

Graad van vervuiling IEC 664	2
Bedrijfstemperatuur	-20 50 °C
Hoogte	2000 m
Opslag-/transporttemperatuur	-40 80 °C