



SBN463

Modulaire lastscheider 4-polig 63 A, grijze tuimel

Technische eigenschappen

Uitvoering

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

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 AC22 categorie A	63 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B	63 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie B	40 A
Nominaal kortsluitvermogen I _{cm} bij 415 V AC volgens IEC60947-3	1,33 kA
Nominale piekstroombestendigheid I _{cw} 1 s IEC60947	0,94 kA

Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM
Type onderaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem

Spanning

Nominale spanning U _e	400 - 400 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning U _i	440 V
Nominale stoothoudspanning U _{imp}	6000 V

Capaciteit

Aantal modules	4
----------------	---

Veiligheid

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

Frequentie

Afmetingen

Hoogte	83 mm
Breedte	70 mm
Diepte	69 mm

Samenstelling

Aantal NO contacten	4
Aantal verbreekcontacten	0

Gebruiksvoorwaarden

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

Aansluiting

Doorsnede soepele geleider	2.5 - 16 mm ²
Doorsnede stijve geleider	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

Totaal vermogensverlies onder IN	9,20 W
Vermogensverlies per pool bij In	2,30 W

Aansluitmogelijkheden

Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte