SBR140

Modulaire lastscheider 1-polig 40 A, rode tuimel

Technische eigenschappen

Uitvoering

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

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	40 A
Afschakelvermogen 400 V AC23A	846 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gl-gG-zekeringen	0,60 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22B	40 A
Kortsluit inschakelvermogen Icm bij 240 VAC volgens IEC 60947-3	0,84 kA
Nominale korteduurbestendigheid Icw 1 s IEC 60947	0,60 kA

Installatie, montage

Aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM

Spanning

Nominale spanning Ue	230 - 230 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	440 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	6000 V

Capaciteit

Aantal modulen	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 mm²
Aansluitdoorsnede massieve ader	2.5 - 25 mm²

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 In	1,10 W
Vermogensverlies per pool bij In	1,10 W

Aansluitmogelijkheden

Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte