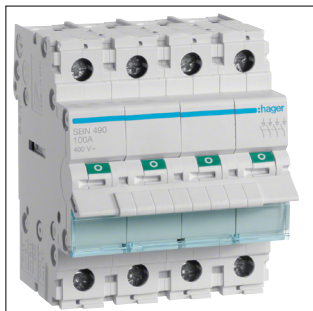




SBN490

Modulaire lastscheider 4-polig 100 A, grijze tuimel

Technische karakteristieken

Architectuur

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

Elektrische Stroom

Nominale stroom	100 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gl-gG-zekeringen	1,20 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	100 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	100 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie A	100 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B	100 A
Nominaal kortsluitvermogen Icm bij 415 V AC volgens IEC60947-3	1,69 kA
Nominale piekstroombestendigheid Icw 1 s IEC60947	1,20 kA

Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	3,60 - 3,60 NM
-------------------------	----------------

Spanning

Nominale spanning Ue	400 - 400 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	440 V

Installatie, montage

Type onderaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem
--	-------------

Spanning

Nominale stoothoudspanning Uimp	6000 V
---------------------------------	--------

Capaciteit

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

Veiligheid

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

Frequentie

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

Afmetingen

Hoogte	83 mm
Breedte	70 mm
Diepte	69 mm
Afmetingen	83 x 70 mm

Uitrusting

Aantal NO contacten	4
Aantal verbreekcontacten	0

Gebruiksvoorwaarden

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

Aansluiting

Doorsnede soepele geleider	6 - 35 mm ²
Doorsnede stijve geleider	6 - 50 mm ²

Levensduur

Maximale aantal mechanische schakelingen	40000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC21	2500
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC22	2500

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	22 W
Vermogensverlies per pool bij In	5,50 W

Connectiviteit

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

Duurzaamheid

REACH conform	Ja
RoHS conform	Ja