



SBN390

Prekidač, 100A, 3k.o, 400V AC, 3M

Tehničke karakteristike

Arhitektura

Broj polova	3
Tip pola	3P

Električna struja

Nazivna struja	100 A
Nazivna uvjetna struja kratkog spoja Icc sa gl-gG osiguračima	1,20 kA
Prihvatljivi iznos struje AC21 kategorija A	100 A
Prihvatljivi iznos struje AC21 kategorija B	100 A
Prihvatljivi iznos struje AC22 kategorija A	100 A
Prihvatljivi iznos struje AC22 kategorija B	100 A
Nazivna kratkospojna vršna moć Icm pri 415 V AC prema IEC 60947-3	1,69 kA
Nazivna kratkotrajna podnosiva struja Icw 1s IEC 60947	1,20 kA

Napon

Nazivni radni napon Ue	400 - 400 V
------------------------	-------------

Instalacija, montaža

Nazivni zatezni moment	3,60 - 3,60 Nm
------------------------	----------------

Napon

Vrsta napajanja	AC
Nazivni izolacijski napon Ui	440 V

Instalacija, montaža

Vrsta donjeg priključka za modularne uređaje	Vijčana stezaljka
--	-------------------

Napon

Nazivni impulsni podnosivi napon Uimp	6000 V
---------------------------------------	--------

Kapacitet

Broj modula	3
-------------	---

Sigurnost

Ingress Protection (IP) klasa	IP20
-------------------------------	------

Frekvencija

Frekvencija	50 - 60 Hz
-------------	------------

Dimenzije

Visina	83 mm
Širina	52,50 mm
Dubina	68 mm
Dimenzije	83 x 52.50 mm

Oprema

Broj NO kontakata	3
Broj NC kontakata	0

Uvjeti korištenja

Radna temperatura	-20 - 70 °C
Temperatura skladištenja/transporta	-40 - 80 °C

Veza

Presjek fleksibilnog vodiča	6 - 35 mm ²
Presjek krutog provodnika	6 - 50 mm ²

Izdržljivost

Broj mehaničkih operacija	40000
Električna izdržljivost pri nazivnom opterećenju AC21 (ciklusi)	2500
Električna izdržljivost pri nazivnom opterećenju AC22 (ciklusi)	2500

Snaga

Ukupni gubitak snage pri IN	16,50 W
Gubitak snage po polu na In	5,50 W

Povezivost

Poravnanje donjih priključaka za modularne uređaje	Poravnata klema
Poravnanje gornjeg priključka za modularne uređaje	Poravnata klema

Održivost

REACH-bez SVHC	Da
Usklađeno sa RoHS	Da