



## Întreprupator 1P 100A 230V 1M

SBN190

### Arhitectura

Tip comanda	Disjunctur
Pozitie neutra	fara neutru
Numar de poli	1 P
Tipul polilor	1 P

### Principalele caracteristici electrice

Frecventa	50/60 Hz
Tensiune nominala de regim curent alternativ	230 V

### Voltaj

Tensiune de izolare	440 V
Tip intrare tensiunea 1	AC
Rezistenta la tensiunea nominala de impuls	6000 V

### Curent electric

Evaluare functionare curent în AC21 categoria A	100 A
Evaluare functionare curent în AC21 categoria B	100 A
Curent permanent acceptat în AC22A	100 A
Curent permanent acceptat în AC22B	100 A
Evaluare functionare curent în AC23 categoria A	40 A
Curent permanent acceptat în AC23B	40 A
Curent scurtcircuit pentru sigurante gl-gG	1200 A
Capacitate de închidere cu 400V în AC23A	1692 A
Rezistenta curent de scurta durata 1S	1,2 kA
Curent termic nominal în afara carcaselor	100 A

### Putere

Putere disipata per pol	5,5 W
Putere disipata totala în conditii de curent nominal	5,5 W

### Rezistenta

durabilitate electrica la sarcina nominala în AC21	2500
durabilitate electrica la sarcina nominala în AC22	2500
Durata de viata mecanica numar operatiuni de actionare	40000

#### Dimensiuni

Adâncimea produsului instalat	68 mm
Înălțimea produsului instalat	83 mm
Latimea produsului instalat	17,5 mm

#### Montare

Cuplu	3,6 Nm
-------	--------

#### Conexiune

Pozitie clema cârlig	în linie
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	6 / 50 mm <sup>2</sup>
Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	6 - 35mm <sup>2</sup>
Tip de conexiune	Tehnica de înfiletare

#### Echipament

Cantitate contacte NO	1
-----------------------	---

#### Standarde

Text standard	IEC 60947-3
Conform directivelor europene RoHs	conformitate voluntara
Conform directivelor europene WEEE	afectat

#### Protectie

Tip de protectie IP	IP20
---------------------	------

#### Conditii de utilizare

Grad de poluare conform IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitudine	2000 m
Temperatura de depozitare	-40 to 80 °C

#### Identificare

Gama produse	SBN
--------------	-----