



Întreprupator 4P 100A 400V 4M

SBN490

Arhitectura

Tip comanda	Disjunctur
Pozitie neutra	fara neutru
Numar de poli	4 P
Tipul polilor	4 P

Principalele caracteristici electrice

Frecventa	50/60 Hz
Tensiune nominala de regim curent alternativ	400 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	22 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	69 mm
Înălțimea produsului instalat	83 mm
Latimea produsului instalat	70 mm

Montare

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

Conexiune

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

Echipament

Cantitate contacte NO	4
-----------------------	---

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
--------------	-----