

02 aprilie 2024



Fișa tehnică a produsului

HDB3WPNC20

Caracteristici

Întrerupător miniatural HDB3WP - neutru fază - 4,5 kA - 1P+N - C - 20 A

	Principal	
	Gama de produse	HDB3wP
	Tip de produs sau componentă	Întrerupător miniatural
	Aplicația dispozitivului	Izolare Control
	Tehnologia unității de declanșare	Termo-magnetic
	Adecvare pentru izolare	da
	Durabilitate mecanică	15000,0 cicluri
	Durabilitate electrică	10000,0 cicluri

Complementar

Descrierea polilor	1P + N
[In] curent nominal	20 A
[Ue] tensiune nominală de funcționare	240 V AC 50/60 Hz
Cod curba	C
Limită de declanșare magnetică	5...10 x in
Capacitatea de rupere	4,5 kA
[Ui] tensiune nominală de izolație	250,0 V între fază și masă
[Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls	4,0 kV
Intrarea cablului	Top Fund
Suport de montare	Sina DIN de 35 mm
Tip de protecție	Protecție la suprasarcina Protecție la scurtcircuit
Conexiuni - terminale	Conectori tip etichetă cu furcă
Capacitate de conectare prin prindere	= 16 mm²
Cuplul de strângere	2 Nm

Mediu inconjurator

Tensiunea de testare dielectrică	2,0 kV 50/60 Hz 1 min
Rezistență la șocuri	30 gn (durata = 11,0 ms) pentru 3 șocuri
Standarde	EN/IEC 60898-1
Grad de protecție IP	IP20
Gradul de poluare	2
Temperatura aerului ambiant pentru funcționare	- 20...60 °C
Temperatura aerului ambiant pentru depozitare	- 40...70 °C

Unități de ambalare

Tipul de unitate de pachet 1	PCE
Numărul de unități din pachetul 1	1