

Scheda dati

Specifiche



Interruttore sezionatore di emergenzia Mini Vario, VBDN, 3 Poli - 12A manovra nera lucchettabile

VBDN12

Prezzo: 22,55 EUR

Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys Mini-VARIO
Nome Dispositivo	VBDN
Tipo Prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Livello delle prestazioni	Norme
Numero di poli	3P
Composizione e tipologia contatti	3 NO
Tipo di rete	CA DC
Tipo di controllo	Manovra rotativa
Montaggio manovra rotativa	Diretta
Colore leva di manovra	Nero
Colore piastra frontale	Nero
Lucchetto manovra rotativa	Da 1 a 3 lucchetti 4...8 mm

Caratteristiche tecniche

Marcatura	0 - 1
supporto di montaggio	Maniglia: porta Interruttore: porta
tipo di fissaggio	Foro con 22,5 mm per maniglia
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	12 A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Itne]	10 A
Corrente nominale di impiego [In]	8,1 A (AC-23) a 400 V
potenza di impiego nominale in W	3 kW a 230...240 V (AC-23A) 4 kW a 400...415 V (AC-23A) 5,5 kW a 500 V (AC-23A) 7,5 kW a 690 V (AC-23A) 1,5 kW a 230...240 V (AC-3) 3 kW a 400...415 V (AC-3) 4 kW a 500 V (AC-3) 4 kW a 690 V (AC-3)
classe di servizio intermittente	30

Making capacity (I Rms)	120 A a 400 V AC-21A 120 A a 400 V AC-22A 120 A a 400 V AC-23A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	0,5 kA a 400 V a Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A a 400 V durata: 1 s
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	6 kA a 400 V - fusibile associato 12 A aM 6 kA a 400 V - fusibile associato 12 A gG
potere di interruzione	120 kA a 400 V (AC-21A) 120 kA a 400 V (AC-22A) 120 kA a 400 V (AC-23A)
Composizione Del Dispositivo	Interruttore Maniglia
Durata meccanica	50000 cicli
durata elettrica	30000 cicli CC-1...5 50000 cicli AC-21
Attitudine all'isolamento	Si
connessioni - morsetti	Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 4 mm ² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 4 mm ² - rigidità cavo: solido
coppia di serraggio	Circuito di potenza: 0,7 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
handle front plate dimension	60 x 60 mm
Altezza	60 mm
Larghezza	60 mm
Peso Netto	0,177 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-3
Certificazioni Prodotto	UL GL CCC CSA UKCA
Trattamento di protezione	TC
Grado Di Protezione IP	IP65
robustezza meccanica	Vibrazioni 10...150 Hz (5 gn) conforme a IEC 60068-2-6 Urti 11 ms (15 gn) conforme a IEC 60068-2-27
Temperatura Ambiente Operativa	-20...50 °C
resistenza al fuoco	960 °C conforme a IEC 60695-2-1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	8,0 cm
Confezione 1: larghezza	8,5 cm
Confezione 1: profondità	12,0 cm
Peso imballo (Kg)	178,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	24

Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	4,776 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita

7

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato

Si

Imballaggio senza plastica

Si

[Direttiva RoHS UE](#)

Conforme alle esenzioni

Numeros SCIP

F532c3bb-07a1-406c-b2d3-1d0f85334c59

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

Senza PVC

Si

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità

Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

Ritiro del prodotto

No

Etichetta RAEE

Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

