Scheda dati

Specifiche



Interruttore sezionatore, TeSys, Mini Vario, 3 poli - 125 A - manovra nera lunga lucchettabile

VBF5

Prezzo: 247,50 EUR

Presentazione

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VBF
Device Application	Preventive maintenance
Product Type	Interruttore di manvovra-sezionatore

Caratteristiche tecniche

Device Composition	Interruttore Maniglia
Mounting Support	Maniglia: porta Interruttore: porta
Mounting Method	Con 4 viti per maniglia
Performance Level	Alte prestazioni
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NO
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V CA 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	22 kW a 230...240 V (AC-3) 30 kW a 400...415 V (AC-3) 30 kW a 690 V (AC-3) 37 kW a 500 V (AC-3) 37 kW a 690 V (AC-23A) 45 kW a 500 V (AC-23A) 22 kW a 230...240 V (AC-23A) 37 kW a 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	68,5 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	125 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	100 A
Making Capacity (I Rms)	1250 A a 400 V AC-21A 1250 A a 400 V AC-22A 1250 A a 400 V AC-23A
Breaking Capacity	1000 A a 400 V (AC-21A) 1000 A a 400 V (AC-22A) 1000 A a 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA a 400 V - fusibile associato 125 A aM 10 kA a 400 V - fusibile associato 125 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2,8 kA a 400 V a Ipeak
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	1500 A a 400 V durata: 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Suitability for Isolation	Si
Network Type	CA DC
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Manovra rotativa
Rotary Handle Mounting Style	Diretta
Handle Color	Nero
Handle Front Plate Color	Giallo
Rotary Handle Padlocking	Da 1 a 3 lucchetti 4…8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	30000 cicli
Electrical Durability	30000 cicli AC-21 30000 cicli CC-1...5
IEC Terminal Connection	Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 95 mm² - rigidità cavo: solido Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 70 mm² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo
Tightening Torque	Circuito di potenza: 22,6 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
Base Dimension	90 x 90 mm
Height	125 mm
Width	90 mm
Product Weight	1,2 kg

Ambiente

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	CCC UL CSA GL UKCA
Degree of Protection	IP20 conforming to CEI 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Vibrazioni 10...150 Hz (1 gn) conforme a IEC 60068-2-6 Urti 11 ms (30 gn) conforme a IEC 60068-2-27
Ambient Air Temperature for Operation	-20…50 °C
Fire Resistance	960 °C conforme a IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Sezionatore principale

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	10,0 cm
Confezione 1: larghezza	17,0 cm
Confezione 1: profondità	17,5 cm
Peso imballo (Kg)	1,063 kg
Unità di misura confezione 2	S03

Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	6,834 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18

Environmental Data

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	**40 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	**8 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	**29 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	**3 kg CO2 eq.**
Informazioni ambientali	**Profilo ambientale del prodotto**

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	**Sì**
Imballaggio senza plastica	**Sì**
Numero SCIP	**7e830853-d45f-4937-b6fb-a94dd9fb18f3**
Direttiva RoHS dell'UE	**Conforme**
Regolamento REACh	**Contiene SVHC oltre i limiti**

Use Longer

Estensione durata

Riparazione	**No**

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	**57**
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.**