



Presentazione

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VCF
Product Type	Emergency stop switch disconnecter

Caratteristiche tecniche

Device Composition	Maniglia Interruttore
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	30 KW a 230...240 V (AC-3) 37 KW a 400...415 V (AC-3) 37 KW a 690 V (AC-3) 45 KW a 500 V (AC-3) 45 KW a 690 V (AC-23A) 55 KW a 500 V (AC-23A) 30 KW a 230...240 V (AC-23A) 45 KW a 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	83 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	175 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	140 A
Making Capacity (I Rms)	1750 A a 400 V AC-21A 1750 A a 400 V AC-22A 1750 A a 400 V AC-23A
Breaking Capacity	1400 A a 400 V (AC-21A) 1400 A a 400 V (AC-22A) 1400 A a 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 KA a 400 V - fusibile associato 200 A aM 10 kA a 400 V - fusibile associato 200 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2,8 kA a 400 V a Ipeak
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	2100 A a 400 V durata: 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Si
Network Type	CA DC
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Manovra rotativa
Rotary Handle Mounting Style	Diretta
Handle Color	Rosso

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 mm ² - rigidità cavo: solido Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 70 mm ² - 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	GL[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]"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
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	17,5 cm
Confezione 1: larghezza	17,0 cm
Confezione 1: profondità	10,0 cm
Confezione 1: peso	1,064 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	6,843 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------