



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys VARIO
Nome Dispositivo	VCF
Tipo Prodotto	Emergency stop switch disconnecter

Caratteristiche tecniche

Composizione Del Dispositivo	Maniglia Interruttore
Supporto di montaggio	Maniglia: porta Interruttore: porta
Tipo di fissaggio	Con 4 viti per maniglia
Livello delle prestazioni	Alte prestazioni
Numero di poli	3P
Composizione e tipologia contatti	3 NO
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Potenza di impiego nominale 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)
Corrente nominale di impiego [Ie]	83 A AC-23 Ue: 400 V
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	175 A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	140 A
Potere di chiusura	1750 A a 400 V AC-21A 1750 A a 400 V AC-22A 1750 A a 400 V AC-23A
Potere di interruzione	1400 A a 400 V (AC-21A) 1400 A a 400 V (AC-22A) 1400 A a 400 V (AC-23A)
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	10 KA a 400 V - fusibile associato 200 A aM 10 KA a 400 V - fusibile associato 200 A gG
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	2,8 KA a 400 V a Ipeak
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	2100 A a 400 V durata: 1 s
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 KV
Attitudine all'isolamento	Si

Tipo di rete	CA DC
Classe di servizio intermittente	30
Tipo di controllo	Manovra rotativa
Montaggio manovra rotativa	Diretta
Colore leva di manovra	Rosso
Colore piastra frontale	Giallo
Lucchetto manovra rotativa	Da 1 a 3 lucchetti 4...8 mm
Marcatura	0 - 1
Durata meccanica	30000 Cicli
Durata elettrica	30000 Cicli AC-21 30000 Cicli CC-1...5
Connessioni - morsetti	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
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 22,6 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
Dimensioni base	90 x 90 mm
Altezza	125 Mm
Larghezza	90 Mm
Peso Netto	1,2 Kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-3
Certificazioni Prodotto	GL[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]UKCA
Grado Di Protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP65
Trattamento di protezione	TC
Robustezza meccanica	Vibrazioni 10...150 Hz (1 gn) conforme a IEC 60068-2-6 Urti 11 ms (30 gn) conforme a IEC 60068-2-27
Temperatura Ambiente Operativa	-20...50 °C
Resistenza al fuoco	960 °C conforme a IEC 60695-2-1
Codice compatibilità	Sezionatore principale

Confezionamenti

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

Potenziale di riciclabilità, in %	57
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	40 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	7.580201524038504
Impronta di carbonio della produzione	8 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.23384012127121842
Impronta di carbonio della distribuzione	0.2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.10521296371880769
Impronta di carbonio dell'installazione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	28.971796700100345

Impronta di carbonio dell'uso	29 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Impronta di carbonio di fine vita	3.1822131632594437
Impronta di carbonio di fine vita	3 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	40
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Numero SCIP	73f8ccb0-787b-4ecb-8a07-03c601b2e02a
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	No
WEEE Label	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
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**