



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys VARIO
Nome dispositivo	VCF
Tipo prodotto	Enclosed emergency stop switch disconnecter
Livello delle prestazioni	Alte prestazioni
Numero di poli	3P
Tipo di controllo	Manovra rotativa
Colore leva di manovra	Rosso
Colore piastra frontale	Giallo
Lucchetto manovra rotativa	Da 1 a 3 lucchetti 4...8 mm

Caratteristiche tecniche

Marcatura	0 - 1
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
[I _{th}] conventional enclosed thermal current	20 A
Corrente nominale di impiego [Ie]	14,5 A (AC-23A) a 400 V
Potenza di impiego nominale in W	7,5 kW a 400 V (AC-23) 5,5 kW a 400 V (AC-3)
Classe di servizio intermittente	30
Making capacity (I rms)	250 A a 400 V AC-21A 250 A a 400 V AC-22A 250 A a 400 V AC-23A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [I _{cm}]	1 kA a 400 V a I _{peak}
[I _{cw}] rated short-time withstand Rms current	300 A a 400 V durata: 1 s
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	10 kA a 400 V - fusibile associato 25 A aM 10 kA a 400 V - fusibile associato 25 A gG
Potere di interruzione	200 A a 400 V (AC-21A) 200 A a 400 V (AC-22A) 200 A a 400 V (AC-23A)
Durata meccanica	100000 cicli
Durata elettrica	100000 Cicli AC-21 30000 cicli CC-1...5
Caratteristiche ambientali	Ambiente standard
Attitudine all'isolamento	Si
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite cavo 10 mm ² - rigidità cavo: solido Morsetti di fissaggio a vite cavo 6 mm ² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo
Coppia di serraggio	2,1 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
Resistenza al fuoco	960 °C conforme a IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Altezza	146 mm
Larghezza	90 mm
Profondità	131 mm
Peso prodotto	0,5 kg

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60204 IEC 60947-4-1
Trattamento di protezione	TC
Grado di protezione IP	IP65 conforme a CEI 60529
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

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	11,000 cm
Confezione 1: larghezza	14,300 cm
Confezione 1: profondità	15,800 cm
Confezione 1: peso	479,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	7
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	3,756 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	56
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm
Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	43,772 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si
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
----------	-----------