



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
Tipo di operatore	Maniglia lunga
Colore leva di manovra	Rosso
Colore piastra frontale	Giallo
Lucchetto manovra rotativa	Da 1 a 3 lucchetti 4...8 mm

Caratteristiche tecniche

Marking	0 - 1
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	100 A
Corrente nominale di impiego [Ie]	68,5 A (AC-23A) a 400 V
Potenza di impiego nominale in W	37 KW a 400 V (AC-23) 30 kW a 400 V (AC-3)
Classe di servizio intermittente	30
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
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	2,8 kA a 400 V a Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	1500 A a 400 V durata: 1 s
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	10 KA a 400 V - fusibile associato 125 A aM 10 kA a 400 V - fusibile associato 125 A gG
Potere di interruzione	1000 A a 400 V (AC-21A) 1000 A a 400 V (AC-22A) 1000 A a 400 V (AC-23A)
Durata meccanica	30000 cicli
Durata elettrica	30000 Cicli AC-21 30000 cicli CC-1...5
Caratteristiche ambientali	Ambiente standard
Attitudine all'isolamento	Si
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite cavo 70 mm ² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite cavo 95 mm ² - rigidità cavo: solido
Coppia di serraggio	22,6 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
Resistenza al fuoco	960 °C conforme a IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	90 x 90 mm
Altezza	291 mm
Larghezza	241 mm
Profondità	191 mm
Peso prodotto	2,19 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

Standard	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Trattamento di protezione	TC
Grado di protezione IP	IP65 conforme a IEC 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	-20...50 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	30,000 cm
Confezione 1: larghezza	25,000 cm
Confezione 1: profondità	20,000 cm
Confezione 1: peso	2,897 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	40,000 cm
Confezione 2: profondità	60,000 cm
Confezione 2: peso	6,522 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	8
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm
Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	38,372 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità  EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
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
----------	-----------