Scheda prodotto
Caratteristiche

VCF3GE
Inter. sez. emerg. Vario VCF in cassetta IP65 - 3 poli - 50 A

Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys VARIO
Nome dispositivo	VCF
Tipo prodotto	Enclosed emergency stop switch disconnector
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
[Ithe] conventional enclosed thermal current	50 A
Corrente nominale di impiego [Ie]	41,5 A (AC-23A) a 400 V
Potenza di impiego nominale in W	22 KW a 400 V (AC-23) 18,5 kW a 400 V (AC-3)
Classe di servizio intermittente	30
Making capacity (I rms)	630 A a 400 V AC-21A 630 A a 400 V AC-22A 630 A a 400 V AC-23A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	2,1 kA a 400 V a Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	756 A a 400 V durata: 1 s
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	10 KA a 400 V - fusibile associato 63 A aM 10 kA a 400 V - fusibile associato 63 A gG
Potere di interruzione	500 A a 400 V (AC-21A) 500 A a 400 V (AC-22A) 500 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 16 mm² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite cavo 25 mm² - rigidità cavo: solido
Coppia di serraggio	4 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	180 mm
Larghezza	157 mm
Profondità	152 mm
Peso prodotto	0,93 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 60947-4-1 IEC 60204
Trattamento di protezione	TC
Grado di protezione IP	IP65 conforming to 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	-20…50 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	18,000 cm
Confezione 1: larghezza	20,000 cm
Confezione 1: profondità	20,000 cm
Confezione 1: peso	918,000 g
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	32
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	42,376 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	Sì
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