



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys VARIO
Nome dispositivo	VC-GUN
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

Marchatura	0 - 1
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	140 A
Corrente nominale di impiego [Ie]	83 A (AC-23A) a 400 V
Potenza di impiego nominale in W	45 kW a 400 V (AC-23) 37 kW a 400 V (AC-3)
Classe di servizio intermittente	30
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
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	2,8 kA a 400 V a Ipeak
[Ith] conventional free air thermal current	140,0 A conforme a IEC 690 V 115 A conforme a UL 600 V
Potenza nominale in cv	50 Hp a 480 V, UL certificato 30 Hp a 240 V, UL certificato 60 hp a 600 V, UL certificato
[Icw] rated short-time withstand Rms current	2100 A a 400 V durata: 1 s
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 interruzione	1400 A a 400 V (AC-21A) 1400 A a 400 V (AC-22A) 1400 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
Conessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite cavo 95 mm ² - rigidità cavo: solido - con estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite cavo 70 mm ² - rigidità cavo: flessibile
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

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.

Larghezza	241 mm
Profondità	191 mm
Peso prodotto	2,19 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60204 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-4-1 UL 508
Trattamento di protezione	TC
Grado di protezione IP	IP65 conforming to CEI 60529
Grado di protezione NEMA	NEMA 12
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	30,0 cm
Confezione 1: larghezza	20,5 cm
Confezione 1: profondità	30,0 cm
Confezione 1: peso	3,115 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
----------	-----------