



## Principale

Gamma	TeSys
Nome del prodotto	TeSys Mini-VARIO
Nome abbreviato	VCFN
Tipo di prodotto o componente	Emergency stop switch disconnecter
Livello delle prestazioni	Norme
Numero di poli	3P
Tipo di comando	Manovra rotativa
Colore leva di manovra	Rosso
Colore piastra frontale	Giallo
Lucchetto manovra rotativa	Da 1 a 3 lucchetti con 4...8 mm

## Complementare

Simbologia	0 - 1
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	8 kV
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	16 A
Corrente nominale di impiego [Ie]	11 A AC-23A a 400 V
Potenza di impiego nominale in W	5.5 kW a 400 V AC-23 4 kW at 400 V AC-3
Classe di servizio intermittente	30
Potere di chiusura	200 A a 400 V AC-21A 200 A a 400 V AC-22A 200 A a 400 V AC-23A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	0.5 kA a 400 V a Ipeak
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	140 A a 400 V durante 1 s
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	6 kA a 400 V - fusibile associato 20 A aM 6 kA a 400 V - fusibile associato 20 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	50000 cicli
Durata elettrica	30000 cicli CC-1...5 50000 cicli AC-21
Attitudine all'isolamento	Si
Connessioni - morsetti	Circuito di controllo : connettore cavo 4 mm <sup>2</sup> - rigidità cavo: solido Spec. Control circuit : connector cable 4 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - with
Coppia di serraggio	Circuito di controllo : 0.7 N·m - su connettore
Resistenza al fuoco	960 °C conforme a IEC 60595-2-1
Dimensioni base	60 x 60 mm
Altezza	131 mm
Larghezza	82,5 mm
Profondità	106 mm
Peso prodotto	0,422 kg

## Ambiente

norme di riferimento	IEC 60947-4-1
trattamento di protezione	TC

robustezza meccanica

Vibrazioni 10...150 Hz 1 gn IEC 60068-2-6  
Urti 11 ms 30 Gn IEC 60068-2-27

temperatura ambiente di funzionamento

-20...50°C

### Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 0738 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio