



Principale

Gamma	TeSys
Nome abbreviato	VZN
Tipo di prodotto o componente	Additional pole
Livello delle prestazioni	Norme
Numero di poli	1P
Tipo e composizione contatti	1 NO
Compatibilità prodotto	VN20
Tipo di rete	CA DC
Frequenza di rete	50/60 Hz
Posizione montaggio	Sinistra Destra

Complementare

Compatibilità gamma	TeSys , TeSys VARIO , VCFN , switch disconnecter
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	6 kV
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	20 A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	16 A
Durata meccanica	50000 cicli
Durata elettrica	30000 cicli CC-1...5 50000 cicli AC-21
Attitudine all'isolamento	Si
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza : morsetti di fissaggio a vite cavo 4 mm ² - rigidità cavo: flessibile Spec. con estremità cavo estremità cavo Circuito di potenza : morsetti di fissaggio a vite cavo 4 mm ² - rigidità cavo: solido Spec.
Coppia di serraggio	Circuito di potenza : 0,7 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
Altezza	45,5 mm
Larghezza	12 mm
Profondità	39 mm
Peso prodotto	0,02 kg

Ambiente

norme di riferimento	IEC 60947-3
certificazioni prodotto	CSA GL UL
trattamento di protezione	TC
grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 60529
robustezza meccanica	Urti 11 ms 15 gn IEC 60068-2-27 Vibrazioni 10...150 Hz 1 gn IEC 60068-2-6
temperatura ambiente di funzionamento	-20...50°C
resistenza al fuoco	960 °C conforme a IEC 60695-2-1

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.