



### Principale

Gamma	TeSys
Nome abbreviato	VZ
Tipo di prodotto o componente	Additional pole
Livello delle prestazioni	Alte prestazioni
Numero di poli	1P
Tipo e composizione contatti	1 NO
Compatibilità prodotto	V4
Compatibilità gamma	TeSys VARIO interruttore di manovra-sezionatore
Tipo di rete	CA DC
Frequenza di rete	50/60 Hz
Attitudine all'isolamento	Si

### Complementare

Posizione montaggio	Sinistra Destra
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	8 kV
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	80 A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	63 A
Durata meccanica	30000 cicli
Durata elettrica	30000 cicli CC-1...5 100000 cicli AC-21
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza : morsetti di fissaggio a vite cavo 16 mm <sup>2</sup> - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo Circuito di potenza : morsetti di fissaggio a vite cavo 25 mm <sup>2</sup> - rigidità cavo: solido
Coppia di serraggio	Circuito di potenza : 4 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
Altezza	83 mm
Larghezza	20 mm
Profondità	46 mm
Peso prodotto	0,1 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	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
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.