#### **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore sezionatore di emergenza Vario VCF1GE di Schneider Electric è progettato per garantire un'elevata protezione contro polvere e acqua, rendendolo ideale per ambienti difficili. Realizzato con materiali ecocompatibili, offre un funzionamento semplice grazie alla maniglia lucchettabile.

# **Caratteristiche Principali**

- \*\*Numero di poli:\*\* 3
- \*\*Corrente termica convenzionale in cassetta (Ithe):\*\* 25 A
- \*\*Tensione nominale di impiego (Ue):\*\* 690 V AC
- \*\*Potenza nominale di esercizio per AC-23 a 400 V:\*\* 11 kW
- \*\*Potenza nominale di esercizio per AC-3 a 400 V:\*\* 7,5 kW
- \*\*Grado di protezione:\*\* IP65
- \*\*Colore della maniglia:\*\* Rosso
- \*\*Colore della piastra frontale:\*\* Giallo
- \*\*Possibilità di lucchettatura: \*\* Sì, con 1 a 3 lucchetti (diametro 4-8 mm)

### Dimensioni e Peso

- \*\*Altezza:\*\* 146 mm
- \*\*Larghezza:\*\* 90 mm
- \*\*Profondità:\*\* 131 mm
- \*\*Peso:\*\* 0,5 kg

### Conformità e Certificazioni

- \*\*Conformità alle normative:\*\* IEC 60204, IEC 60947-4-1

- \*\*Etichetta Green Premium:\*\* Conforme alle direttive RoHS/REACh

### Informazioni Ambientali

- \*\*Impronta di carbonio:\*\* 29 kg CO<sub>2</sub> eq.
- \*\*Confezione: \*\* Cartone riciclato con un contenuto minimo del 70%

## **Note Aggiuntive**

- \*\*Durata meccanica:\*\* 100.000 cicli
- \*\*Durata elettrica: \*\* 100.000 cicli per AC-21, 30.000 cicli per DC-1...5
- \*\*Resistenza al fuoco: \*\* 960 °C conforme a IEC 60595-2-1

# **Applicazioni**

Adatto per la commutazione principale e l'arresto di emergenza in applicazioni motore AC-23 fino a 11 kW a 400 V.

### Collegamenti e Installazione

- \*\*Tipo di collegamento circuito elettrico principale:\*\* Morsetti a vite
- \*\*Coppia di serraggio:\*\* 2,1 Nm
- \*\*Installazione:\*\* Montaggio superficiale con fissaggio a vite; 2 fori per pressacavi nella parte superiore e inferiore; copertura sigillabile

### Accessori Compatibili

- \*\*Moduli aggiuntivi:\*\* Possibilità di attacco di 2 moduli aggiuntivi
- \*\*Lucchetti:\*\* Non inclusi

### **Codice Prodotto**

- \*\*Codice Schneider Electric:\*\* VCF1GE
- \*\*Codice EAN:\*\* 3389110194098

#### Informazioni sul Produttore

- \*\*Produttore:\*\* Schneider Electric
- \*\*Sito Web: \*\* [https://www.se.com/it/it/](https://www.se.com/it/it/)

### **Documentazione Tecnica**

- \*\*Scheda tecnica:\*\*

[https://www.se.com/it/it/product/VCF1GE/interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip 65-3-poli-25-interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip 65-3-poli-25-interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip 65-3-poli-25-interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip 65-3-poli-25-interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip 65-3-poli-25-interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip 65-3-poli-25-interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip 65-3-poli-25-interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip 65-3-poli-25-in-cassetta-ip 65-3-poli-25-in-cassetta

a/](https://www.se.com/it/it/product/VCF1GE/interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vc f-in-cassetta-ip65-3-poli-25-a/)

- \*\*Dichiarazione RoHS:\*\*

[https://www.se.com/it/it/product/VCF1GE/interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip65-3-poli-25-

a/](https://www.se.com/it/it/product/VCF1GE/interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vc f-in-cassetta-ip65-3-poli-25-a/)

- \*\*PEP - Product Environmental Profile:\*\*

[https://www.se.com/it/it/product/VCF1GE/interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip65-3-poli-25-

a/](https://www.se.com/it/it/product/VCF1GE/interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-in-cassetta-ip65-3-poli-25-a/)

### **Note**

Per ulteriori dettagli e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.