

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 (I_{th}):** 25 A
- **Tensione nominale di impiego (U_e):** 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 CO₂ 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/>

Documentazione Tecnica

- **Scheda tecnica:**
<https://www.se.com/it/it/product/VCF1GE/interruttore-sezionatore-di-emergenza-vario-vcf-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/>
- **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/>

Note

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