

Descrizione del Prodotto

Il VCD0 è un interruttore-sezionatore a 3 poli della serie TeSys Vario di Schneider Electric, progettato per la commutazione principale e l'arresto di emergenza in applicazioni motore fino a 7,5 kW a 400 V in AC-23. È composto da un corpo interruttore V0 Vario e da una manovra rossa e gialla lucchettabile, montabile su porta tramite un foro di 22,5 mm di diametro. Garantisce una protezione IP65 ed è certificato secondo vari standard internazionali, tra cui IEC, UL, CSA, CCC ed EAC.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/VCD0/inter-sez-emerg-vario-vcd-diam-225-3-poli-25-a-manovra-rossa-lucch-/utm_source=openai))

Caratteristiche Tecniche

- **Numero di poli:**

3

- **Corrente nominale permanente (I_u):**

25 A

- **Tensione nominale d'esercizio (U_e):**

690 V AC

- **Potenza nominale d'esercizio a AC-23, 400 V:**

7,5 kW

- **Potenza nominale d'esercizio a AC-3, 400 V:**

5,5 kW

- **Corrente nominale permanente a AC-23, 400 V:**

14,5 A

- **Corrente di breve durata ammissibile (I_{cw}):**

0,3 kA

- **Corrente nominale di cortocircuito condizionale (I_q):**

10 kA

- **Grado di protezione (IP), lato frontale:**

IP65

- **Tipo di azionamento:**

Manopola corta

- **Colore dell'elemento di azionamento:**

Rosso

- **Bloccabile:**

Sì

- **Tipo di collegamento del circuito principale:**

Raccordo a vite

- **Adatto per montaggio su porta:**

Sì

- **Adatto per fissaggio frontale centrale:**

Sì

- **Adatto per fissaggio frontale a 4 fori:**

No

- **Adatto per montaggio su distributore:**

No

- **Adatto per costruzione intermedia:**

No

- **Esecuzione come interruttore principale:**

Sì

- **Esecuzione come dispositivo di arresto d'emergenza:**

Sì

- **Esecuzione come interruttore di manutenzione/riparazione:**

No

- **Esecuzione come interruttore di sicurezza:**

No

- **Esecuzione come invertitore:**

No

- **Azionamento a motore integrato:**

No

- **Azionamento a motore opzionale:**

No

- **Sganciatore di tensione opzionale:**

No

- **Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura:**

0

- **Numero di contatti ausiliari, contatti di riposo:**

0

- **Numero di contatti ausiliari, invertitori:**

0

- **Numero di interruttori:**

1

Dimensioni e Peso

- **Altezza:**

74 mm

- **Larghezza:**

60 mm

- **Profondità:**

121 mm

- **Peso:**

0,221 kg

Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni:**

IEC, UL, CSA, CCC, EAC, Marine

- **Conformità ambientale:**

Green Premium (RoHS/REACH)

Accessori Compatibili

- **Polo principale aggiuntivo:**

VZ0

- **Polo neutro:**

VZ11

- **Polo di messa a terra:**

VZ14

- **Contatti ausiliari:**

VZ7, VZ20

Note

Il VCD0 è progettato per il montaggio su porta con un foro di 22,5 mm di diametro e offre una protezione IP65. È adatto per applicazioni che richiedono un interruttore principale o un dispositivo di arresto d'emergenza.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/VCD0/inter-sez-emerg-vario-vcd-diam-225-3-poli-25-a-manovra-rossa-lucch-/?utm_source=openai))