#### **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 (Iu):

25 A

• Tensione nominale d'esercizio (Ue):

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 (Icw):

0,3 kA

• Corrente nominale di cortocircuito condizionale (Iq):
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))