

Descrizione del prodotto

Il modello V01 di Schneider Electric è un corpo interruttore-sezionatore a 3 poli della serie TeSys Vario, progettato per applicazioni di commutazione motore fino a 5,5 kW a 400 V in categoria AC-23. Per completare la configurazione come interruttore principale o di arresto di emergenza, è necessario aggiungere una maniglia di manovra e un albero di prolunga. Il sistema può essere ulteriormente ampliato con moduli aggiuntivi come poli principali, poli neutri, moduli di messa a terra e contatti ausiliari.

([spesaelettrica.it](https://www.spesaelettrica.it/schneider-corpo-interruttore-sezionatore-vario-3-poli-20-a-SNRV01?utm_source=openai))

Caratteristiche tecniche

- **Numero di poli:** 3
- **Corrente nominale permanente (I_u):** 20 A
- **Tensione d'esercizio nominale (U_e) per AC:** 690 V
- **Potenza d'esercizio nominale per AC-23, 400 V:** 5,5 kW
- **Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 400 V:** 4 kW
- **Corrente nominale permanente per AC-21, 400 V:** 20 A
- **Resistenza a corrente di breve durata (I_{cw}):** 0,3 kA
- **Corrente di corto circuito nominale condizionale (I_q):** 10 kA
- **Tipo di collegamento circuito elettrico principale:** Raccordo a vite
- **Tipologia costruttiva dell'apparecchio:** Apparecchio da incasso, tecnica a installazione fissa
- **Adatto per fissaggio frontale:** Centrale e a 4 fori
- **Grado di protezione (IP), lato frontale:** IP20

([rexel.it](https://rexel.it/prodotto/blocco-interruttore-3p-20a-48990?utm_source=openai))

Certificazioni

Il prodotto è certificato secondo diversi standard internazionali, tra cui IEC, UL, CSA, CCC ed EAC, ed è adatto per l'uso in ambienti marittimi.

([spesaelettrica.it](https://www.spesaelettrica.it/schneider-corpo-interruttore-sezionatore-vario-3-poli-20-a-SNRV01?utm_source=openai))

Dimensioni

- **Altezza:** 76,96 mm

- **Larghezza:** 54,86 mm
- **Profondità:** 59,94 mm

([it.farnell.com](https://it.farnell.com/schneider-electric/v01/switch-body-switch-disconnectors/dp/3438069?utm_source=openai))

Temperatura di esercizio

Il prodotto è progettato per funzionare in un intervallo di temperatura ambiente compreso tra -20°C e 50°C.

([it.farnell.com](https://it.farnell.com/schneider-electric/v01/switch-body-switch-disconnectors/dp/3438069?utm_source=openai))

Durata meccanica

Il V01 garantisce una durata meccanica di 100.000 cicli.

([it.farnell.com](https://it.farnell.com/schneider-electric/v01/switch-body-switch-disconnectors/dp/3438069?utm_source=openai))

Accessori compatibili

Per completare l'installazione, sono disponibili vari accessori compatibili, tra cui maniglie di manovra, alberi di prolunga e moduli aggiuntivi come poli principali, poli neutri, moduli di messa a terra e contatti ausiliari.

([spesaelettrica.it](https://www.spesaelettrica.it/schneider-corpo-interruttore-sezionatore-vario-3-poli-20-a-SNRV01?utm_source=openai))

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.