

Descrizione del Prodotto

Il corpo interruttore sezionatore Vario V1 di Schneider Electric è progettato per applicazioni industriali che richiedono un'affidabile interruzione del circuito. Questo dispositivo a 3 poli supporta una corrente nominale di 32 A ed è adatto per categorie di utilizzo multiple, offrendo prestazioni affidabili anche in circuiti in corrente continua (CC).

Caratteristiche Principali

- **Numero di poli:** 3
- **Corrente nominale permanente (I_u):** 32 A
- **Tensione d'esercizio nominale (U_e):** fino a 690 V AC
- **Potenza nominale per AC-23 a 400 V:** 11 kW
- **Potenza nominale per AC-3 a 400 V:** 7,5 kW
- **Corrente di corto circuito nominale condizionale (I_q):** 10 kA
- **Resistenza a corrente di breve durata (I_{cw}):** 0,384 kA
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **Tipo di collegamento circuito elettrico principale:** Raccordo a vite
- **Tipologia costruttiva dell'apparecchio:** Apparecchio da incasso, tecnica a installazione fissa

Compatibilità e Moduli Aggiuntivi

Il V1 è compatibile con la gamma TeSys VARIO e può essere utilizzato con sezionatori della serie Mini-VARIO e VARIO. Supporta l'aggiunta di fino a 4 moduli supplementari, permettendo una personalizzazione in base alle esigenze specifiche dell'applicazione.

Opzioni di Maniglie

Per facilitare l'operazione, sono disponibili diverse maniglie opzionali, offrendo flessibilità nella configurazione e nell'uso del dispositivo.

Informazioni Ambientali

- ****Impronta di carbonio (kg CO₂ eq.):**** 47
- ****Confezione:**** Realizzata con cartone riciclato (contenuto minimo del 70%)
- ****Programma di ritiro del prodotto:**** Non disponibile

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alle normative RoHS e dispone delle certificazioni necessarie per l'uso in applicazioni industriali.

Applicazioni Tipiche

Il corpo interruttore V1 è ideale per l'avviamento e l'arresto diretto dei motori, nonché per l'interruzione del carico del circuito di controllo delle macchine, rendendolo adatto a una vasta gamma di applicazioni industriali.