

Descrizione del Prodotto

Il relè statico monofase SSM1D26BD di Schneider Electric è progettato per il montaggio su guida DIN da 35 mm. Questo dispositivo è ideale per applicazioni che richiedono una commutazione affidabile in circuiti a corrente continua.

Caratteristiche Tecniche

- **Tipo di Prodotto:** Relè a semiconduttore
- **Numero di Fasi:** 1
- **Tensione di Controllo:** 4-32 V DC
- **Tensione di Uscita:** 1-60 V DC
- **Corrente di Carico Nominale:** 6 A
- **Tipo di Commutazione:** DC
- **Montaggio:** Guida DIN da 35 mm
- **Indicatore di Stato:** LED verde per lo stato dell'ingresso
- **Grado di Protezione:** IP20
- **Temperatura di Funzionamento:** da -30°C a +80°C
- **Temperatura di Stoccaggio:** da -30°C a +100°C
- **Resistenza di Isolamento:** 1000 MΩ a 500 V DC
- **Resistenza in Stato ON:** 0,1 Ω
- **Caduta di Tensione Massima in Stato ON:** <0,6 V
- **Corrente di Picco:** 60 A per 10 ms
- **Tempo di Risposta:** 0,6 ms (accensione), 0,3 ms (spegnimento)
- **Categoria di Sovratensione:** III
- **Grado di Inquinamento:** 2
- **Certificazioni:** CE, UL, CSA, IEC 60950-1, IEC 61000, IEC 62314
- **Dimensioni (LxAxP):** 11 mm x 90,3 mm x 83,7 mm
- **Peso:** 0,05 kg

Applicazioni Tipiche

Il relè statico SSM1D26BD è adatto per applicazioni industriali che richiedono la commutazione di carichi DC fino a 6 A, come il controllo di motori, riscaldatori e altri dispositivi a corrente continua.

Note

Per garantire un funzionamento ottimale, assicurarsi che il relè sia installato correttamente

su una guida DIN da 35 mm e che le connessioni siano effettuate secondo le specifiche del produttore. Consultare il manuale di installazione per ulteriori dettagli.