

Ecco la scheda tecnica del prodotto SCHNEIDER SSP3A250BDRT:

Descrizione

Relè statico trifase per montaggio a pannello, serie Harmony, con corrente nominale di 50 A e tensione di carico da 48 a 530 V AC. Controllato da un ingresso da 4 a 32 V DC, con commutazione random, ideale per carichi induttivi. Dispone di un indicatore visivo dello stato dell'ingresso e di un'uscita di allarme per una risposta rapida a eventi imprevisti. Include un pulsante di test per facilitare le operazioni di debug, prova e messa in servizio.

Caratteristiche principali

- Corrente nominale di impiego: 50 A
- Tensione di carico: 48 V ~ 530 V AC
- Tensione di ingresso: 4 ~ 32 V DC
- Tipo di montaggio: Montaggio su telaio
- Circuito: SPST-NA (1 Form A)
- Tipo di uscita: CA, commutazione random
- Stile terminazione: Terminale a vite
- Temperatura di funzionamento: -40°C ~ 80°C
- Contenitore/involucro: Palla da hockey
- Ente di approvazione: CSA, UL

Applicazioni

Adatto per il controllo di carichi induttivi in applicazioni industriali, grazie alla commutazione random e alla capacità di gestire correnti elevate.

Note

Il relè statico SSP3A250BDRT è progettato per il montaggio a pannello tramite 4 viti di fissaggio. Accetta il cablaggio con cavi nudi, cavi con estremità crimpate, connettori a forcina o connettori ad anello. Dispone di un'eccellente capacità di dissipazione termica grazie al supporto termico installato in fabbrica, o su guida DIN con dissipatore di calore accessorio.

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile presso i distributori autorizzati.