

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3UG56161CR20 è un relè di monitoraggio digitale progettato per la sorveglianza di guasti di fase, sequenza di fase, asimmetria, frequenza, sovratensione e sottotensione in sistemi trifase. Supporta tensioni da 90 a 690 V AC e frequenze da 15 a 70 Hz. È dotato di 2 contatti di commutazione e morsetti a vite per una connessione sicura.

Caratteristiche Principali

- Monitoraggio digitale regolabile per guasti di fase, sequenza di fase, asimmetria, frequenza, sovratensione e sottotensione.
- Compatibile con tensioni trifase da 90 a 690 V AC e frequenze da 15 a 70 Hz.
- Dotato di 2 contatti di commutazione (DPDT) con capacità di 3 A a 250 V AC.
- Morsetti a vite per una connessione affidabile.
- Montaggio su guida DIN per una facile installazione.

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 90-690 V AC.
- Frequenza operativa: 15-70 Hz.
- Intervallo di tensione monitorata: 90-760 V AC.
- Ritardo di intervento regolabile: da 0,1 a 30 secondi.
- Tipo di contatto: 2 contatti di commutazione (DPDT).
- Corrente nominale dei contatti: 3 A a 250 V AC.
- Montaggio: su guida DIN.
- Dimensioni: larghezza 22,5 mm, altezza 100 mm, profondità 90 mm.
- Grado di protezione: IP20.

Applicazioni

Il relè di monitoraggio SIEMENS 3UG56161CR20 è ideale per applicazioni in cui è essenziale garantire la stabilità e la sicurezza delle reti elettriche trifase, come in impianti industriali, sistemi HVAC, compressori, gru e impianti fotovoltaici.

Conformità e Certificazioni

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01/06/2023.
- Numero EAN: 4047621099941.
- Codice merceologico: 85364900.
- Paese di origine: Germania.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato.