

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3UG45112AP20 è un relè di monitoraggio analogico progettato per il controllo della sequenza delle fasi in sistemi trifase con tensioni comprese tra 360 e 520 V AC. Questo dispositivo è ideale per applicazioni che richiedono un monitoraggio affidabile della corretta sequenza delle fasi per garantire il corretto funzionamento degli impianti elettrici.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di monitoraggio:** Sequenza di fasi
- **Intervallo di tensione misurabile:** 360 ~ 520 V AC
- **Frequenza operativa:** 50 ~ 60 Hz
- **Tipo di uscita:** Relè
- **Configurazione dei contatti:** SPDT (1 contatto di scambio)
- **Corrente nominale dei contatti:** 3 A a 250 V AC
- **Tipo di montaggio:** Guida DIN
- **Temperatura di funzionamento:** -25°C ~ 60°C
- **Metodo di connessione:** Morsetti a molla

Applicazioni Tipiche

Il relè di monitoraggio SIEMENS 3UG45112AP20 è utilizzato in una varietà di applicazioni industriali, tra cui:

- Compressori per climatizzatori
- Container frigoriferi
- Compressori da cantiere
- Gru

Queste applicazioni beneficiano del monitoraggio della sequenza delle fasi per prevenire danni ai macchinari e garantire un funzionamento sicuro ed efficiente.

Note Importanti

Si prega di notare che il modello 3UG45112AP20 è stato dichiarato fuori produzione. Il successore consigliato per questo prodotto è il modello 3UG5511-2AR20, che offre funzionalità simili con un intervallo di tensione più ampio e ulteriori miglioramenti. Per ulteriori dettagli sul modello successore, consultare la documentazione fornita da Siemens.

Documentazione

Per ulteriori informazioni tecniche, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Siemens o presso i distributori autorizzati.

Avvertenza

Le informazioni fornite in questa scheda tecnica sono basate sulle fonti disponibili al momento della redazione. Si consiglia di verificare sempre le specifiche più recenti e le informazioni sul prodotto direttamente con il produttore o i distributori autorizzati prima dell'acquisto o dell'installazione.