



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: CM-MPN.52S
Codice: 1SVR750487R8300

CM-MPN.52S Three-phase monitoring relay 2c/o, 0,0.1-30s, L1-L2-L3=3x350-580VAC

Acquista da Electric Automation Network



Il CM MPN.52S è un relè multifunzionale da CM trifase monitor gamma. Funziona con tensione nominale di alimentazione di controllo tensione / trifase misura della tensione di 350-580 V AC 50/60 Hz e ha un 2 c/o (SPDT) di uscita con contatti nominale 250 V / 4 A. Questo relè controlla tutti i parametri di fase come la sovra/sottotensione, squilibrio di fase e di mancanza di una fase. I corrispondenti valori di soglia sono regolabili. Il CM MPN.52S offre anche la selezione della sequenza di fase di monitoraggio automatico della sequenza di fase di correzione così come ON o OFF ritardo d'intervento. I contatti di uscita può essere configurata come 1x2 c/o (SPDT) contatti (comune di segnale) o 2x1 c/o (SPDT) contatto (segnale separato per sovratensione e sottotensione soglie). Il ritardo di sgancio regolabile su una serie di istantanee per 30 s (0, 0.1-30 s). Un richiudibile coperchio trasparente per la protezione contro modifiche non autorizzate è disponibile come accessorio. Il dispositivo offre connessione a vite tecnologia con doppia camera gabbia di morsetti di collegamento.

Ordinazione

| | |
|-----------------------------|---------------|
| EAN: | 4016779851916 |
| Quantità Di Ordine Minimo: | 1 pezzo |
| Numero Di Tariffa Doganale: | 85364900 |

Contenitore Di Informazioni

| | |
|----------------------------------|---------|
| Pacchetto Di Livello 1 Unità Di: | 1 pezzo |
|----------------------------------|---------|

| | |
|------------------------------------|----------|
| Pacchetto Di Livello 1, Larghezza: | 97 mm |
| Pacchetto Di Livello 1 Altezza: | 109 mm |
| Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza: | 52,5 mm |
| Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo: | 0,255 kg |

Dimensioni

| | |
|--------------------------------|---------|
| Netto Del Prodotto Larghezza: | 45mm |
| Netto Del Prodotto Profondità: | 104.8mm |
| Netto Del Prodotto Altezza: | 85.6mm |
| Peso Netto Del Prodotto: | 0.23kg |

Tecnico

| | |
|--|--|
| Funzione: | La fase di rilevazione del guasto Sequenza delle fasi di monitoraggio Automatica della sequenza di fase di correzione Di sovratensione e sottotensione di monitoraggio Squilibrio di fase di rilevamento |
| Standard: | IEC/EN 60255-1 EN 50178 |
| Gamma Di Misura: | 3x350 ... 580 V AC |
| Nominale Di Controllo Tensione Di Alimentazione (U_s): | 3 x 350 ... 580 V AC |
| Output: | 2 x 1 c/o o 1 x 2 c/o contatti, configurabile |
| Intervallo Di Tempo: | 200 ms ritardo di avvio 0 s o 0,1-30 s ritardo di sgancio (ON o OFF) |
| Tipo Di Terminale: | Morsetti A Vite |
| Corrente di funzionamento nominale AC-12 (m_i): | (230 V) 4 UN |
| Corrente di funzionamento nominale AC-15 (I_e): | (230 V) 3 |
| Corrente di funzionamento nominale DC-12 (m_i): | (24 V) 4 UN |
| Corrente di funzionamento nominale DC-13 (I_e): | (24 V) 2 |
| Minima Capacità Di Commutazione: | 24 V 10 mA |
| Tensione Nominale Di Isolamento (U_{io}): | Circuito Di Ingresso / Uscita Circuito Di 1000 V Uscita Circuito 1 / Circuito Di Uscita 2 300 V |
| Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}): | Circuito di ingresso 8 kV Circuito di uscita 4 kV |
| Grado di Protezione: | Custodia IP50 Morsetti IP20 |
| Categoria Di Sovratensione: | III |
| Grado Di Inquinamento: | 3 |
| Corto Circuito Di Dispositivi Di Protezione | Circuito di uscita NC - F Tipo di Fusibili 6 Un Circuito di uscita N - F Tipo di Fusibili 10 A |
| Elettrici Durata: | AC-12 100000 ciclo |

| | |
|---------------------------------|--|
| Durata Meccanica: | 30000000 ciclo |
| Il Collegamento Di Capacità: | Flessibile con Puntale 1x 0.5 ... 2.5 mm2 Flessibile con Puntale 2x 0,5 ... 1,5 mm2 Flessibile con isolamento del Puntale 1x 0.5 ... 2.5 mm2 Flessibile con isolamento del Puntale 2x 0,5 ... 1,5 mm2 Flessibile 1x 0.5 ... 2.5 mm2 Flessibile 2x 0,5 ... 1,5 mm2 Rigida 1x 0.5 ... 4 mm2 Rigida 2x 0,5 ... 2,5 mm2 |
| Coppia Di Serraggio: | A 0,6 ... 0,8 N·m |
| Filo Di Lunghezza Di Spelatura: | 8 mm |
| Posizione Di Montaggio: | Qualsiasi |
| Montaggio su guida DIN: | TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715 |

Ambientale

| | |
|------------------------|--|
| Temperatura Dell'Aria: | Funzionamento -25 ... +60 °C Di Stoccaggio -40 ... +85 °C |
| RoHS Status: | Seguente Direttiva europea 2011/65/CE |

Tecnico UL/CSA

| | |
|----------------------------------|--|
| Tensione massima UL/CSA: | Circuito di uscita 300 V AC |
| Contatto UL/CSA: | B300 |
| Collegamento Capacità di UL/CSA: | Flessibile 1x 18 ... 14 AWG Flessibile 2x 18 ... 16 AWG Rigida 1x 20 ... 12 AWG Rigida 2x 20 ... 14 AWG |
| Coppia di serraggio UL/CSA: | 7.08·lb |

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| CB Certificato: | CB_DK-27946-UL |
| Certificato CCC: | CCC_2009010303326655 |
| cULus Certificato: | cULus508_20120829-E140448 |
| Dichiarazione di Conformità CE: | 1SAD938500-0203 |
| EAC Certificato: | EAC_RU_C-DE.ME77.B.01012 |
| GL Certificato: | GL_37695-12HH |
| RMRS Certificato: | RMRS_12.04009.250 |
| RoHS Informazioni: | 1SAA981057-4402 |

Classificazioni

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Oggetto: Codice Di Classificazione: | B |
| E-nummer: | 3860592 |
| ETIM 4: | EC001441 - Fase di monitoraggio relè |
| ETIM 5: | EC001441 - Fase di monitoraggio relè |
| eClass: | 7.0 27371803 |