Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: CM-PVS.31S
Codice: 1SVR730794R1300

CM-PVS.31S Three-phase monitoring relay 2c/o, 0,0.1-30s, L1-L2-L3=3x160-300VAC

Acquista da Electric Automation Network

Il CM-PVS.31S il relè è da CM trifase monitor gamma. Questo relè funziona con tensione nominale di alimentazione di controllo tensione / trifase misura della tensione di 160-300 V AC e ha un 2 c/o di uscita con contatti nominale 250 V / 4 A. CM-PVS.31S controlla la fase dei parametri di sovra/sottotensione e la mancanza di una fase. I corrispondenti valori di soglia sono regolabili. Sequenza delle fasi di monitoraggio così come ON o OFF ritardo d'intervento sono selezionabili. 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:	4016779851831
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:	30 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	0.166 kg

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	22.5mm
Netto Del Prodotto Profondità:	103.7mm
Netto Del Prodotto Altezza:	85.6mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.141kg

Tecnico

Funzione:	La fase di rilevazione del guasto Sequenza delle fasi di monitoraggio Di sovratensione e sottotensione di monitoraggio
Standard:	IEC/EN 60255-1 EN 50178
Gamma Di Misura:	3x160 ... 300 V AC
Nominale Di Controllo Tensione Di Alimentazione (U_s):	3 x 160 ... 300 V AC
Output:	2 c/o (SPDT) contatti
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 (mi_e):	(230 V) 4 UN
Corrente di funzionamento nominale AC-15 (I_e):	(230 V) 3
Corrente di funzionamento nominale DC-12 (mi_e):	(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 600 V Uscita Circuito 1 / Circuito Di Uscita 2 300 V
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	Circuito di ingresso 6 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)

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:	3860583

ETIM 4:	EC001441 - Fase di monitoraggio relè
ETIM 5:	EC001441 - Fase di monitoraggio relè
eClass:	7.0 27371803