



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referência: CM-PFS.P  
Código: 1SVR740824R9300

CM-PFS.P Three-phase monitoring relay 2c/  
o, L1-L2-L3=200-500VAC 50/60Hz

A partir de Electric Automation Network



A seqüência de fase do relé CM-PFS.P, largura 22.5 mm, faixa de medição-L1-L2-L3=200-500VAC 50/60Hz, alimentado por faixa de medição, 2 c/s (circuito fechado de princípio). O dispositivo oferece livre de manutenção Fácil se Conectar com Tecnologia push-nos terminais.

#### Pedido

EAN:	4016779876506
Quantidade De Ordem Mínima:	1 peça
Pauta Aduaneira Número:	85364900

#### Informação Do Recipiente

Pacote De Nível 1 Unidades:	1 peça
Pacote De Nível 1 De Largura:	97 mm
Pacote De Nível 1, Altura:	109 mm
Pacote De Nível 1 Comprimento:	30 mm
Pacote De Nível 1 Peso Bruto:	0.144 kg

#### Dimensões

Líquido Do Produto Largura:	22.5mm
Líquido Do Produto Profundidade:	103.7mm

Líquido Do Produto Altura:	85.6mm
Peso Líquido Do Produto:	0.119kg

## Técnico

Função:	A fase de detecção de falha A sequência de fase de acompanhamento
Normas:	IEC/EN 60255-1 IEC/EN 60255-27 EN 50178
Faixa De Medição:	3x200 ... 500 V CA
Avaliado Controle De Tensão De Alimentação (U <sub>s</sub> ):	3 x 200 ... 500 V CA
Saída:	2) a/c (SPDT) contactos
Intervalo De Tempo:	500 ms atraso de inicialização
Tipo De Terminal:	Sem Parafusos Terminais
Corrente Operacional nominal AC-12 (e <sub>u</sub> ):	(230 V) 4
Corrente Operacional nominal AC-15 (I <sub>e</sub> ):	(230 V) 3
Corrente Operacional nominal DC-12 (e <sub>u</sub> ):	(24 V) 4
Corrente Operacional nominal CC-13 (e <sub>u</sub> ):	(24 V) 2 A
Mínimo De Capacidade De Comutação:	24 V 10 mA
Tensão De Isolamento Nominal (U <sub>eu</sub> ):	Circuito De Entrada / Saída Do Circuito De 600 V Circuito De Saída 1 / Saída Do Circuito 2 300 V
Nominal De Impulso Atmosférico Tensão (U <sub>imp</sub> ):	Circuito de entrada de 6 kV Circuito de saída de 4 kV
Grau de Proteção:	Habitação IP50 Bornes IP20
Categoria De Sobretensão:	III
Grau De Poluição:	3
Proteção De Curto-Circuito Dispositivos:	Circuito de saída NC - F Tipo de Fusíveis de 6 A Circuito de saída do NO - Tipo F Fusíveis de 10 A
Elétrica Durabilidade:	AC-12 100000 ciclo
Durabilidade Mecânica:	30000000 ciclo
Conectando-Se A Capacidade De:	Flexível com Virola 2x de 0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> Flexível com isolamento Virola 2x de 0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> Flexível 2x de 0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> Rígida 2x de 0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Comprimento De Decapagem Do Fio:	8 mm
Posição De Montagem:	Qualquer
Montagem em Trilho DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm Montagem em Trilho) acc. a norma IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm Montagem em Trilho) acc. a norma IEC 60715

## Ambiental

Ambiente Temperatura Do Ar:	Operação De -25 ... +60 °C Armazenamento -40 ... +85 °C
RoHS Status:	A seguir UE Diretiva 2011/65/CE

## Técnico UL/CSA

Tensão de operação máxima UL/CSA:	O Circuito de saída De 300 V AC
Classificação de contato, UL/CSA:	B300
Conectando-se a Capacidade de UL/CSA:	Flexível 2x de 18 a 16 AWG Rígida 2x 16 AWG 20 ...

## Certificados e Declarações (Número do Documento)

CB Certificado:	CB_DK-28908-UL
Certificado CCC:	CCC_2005010303165479
cULus Certificado:	cULus508_20120829-E140448
Declaração de Conformidade CE:	1SAD938500-0203
EAC Certificado:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.01012
GL Certificado:	GL_37695-12HH
RoHS Informações:	1SAA981057-4402

## Classificações

Objeto Código De Classificação:	B
E-nummer:	3860614
ETIM 4:	EC001441 de Fase relé de monitoração de
ETIM 5:	EC001441 de Fase relé de monitoração de
eClass:	7.0 27371803