



Electric Automation
Automation specialists

Referência: CM-SFS.21P
Código: 1SVR740760R0400

CM-SFS.21P Current monitoring relay 2c/
o, B-C=3mA-1A RMS, 24-240VAC/DC

A partir de Electric Automation Network



O CM-SFS.21P é um single-funcional de corrente relé de monitorização da CM de fase única intervalo de monitores. Este relé de monitoração opera com uma taxa de controle de tensão de alimentação de 24 - 240 V AC / DC e tem um 2 a/c (SPDT) saída com contatos avaliado em 250 V / 4. Ele oferece um RMS de medição princípio de medição para a DC e AC correntes com 3 faixas de medição: 3-30 mA, 10 a 100 mA e 0,1-1 A. CM-SFS.21P oferece janela (sobre e subcorrente) monitoramento, bem como a seleção de NO ou FORA de atraso, aberto ou fechado-circuito princípio de funcionamento, com ou sem travamento de função. Os contatos de saída pode ser configurado como 1x2) a/c (SPDT) (sinal comum) ou 2x1/c (SPDT) (sinal separado mínimo e máximo de limites de operação). A histerese é fixada em 5 % do valor limiar. O disparo de atraso e o atraso de inicialização são ajustáveis através de uma série de instantâneos 30 s (0, 0,1 a 30 s). Um selado, tampa transparente para proteção contra alterações não autorizadas está disponível como acessório. O dispositivo oferece livre de manutenção Fácil se Conectar com Tecnologia push-nos terminais.

Pedido

EAN:	4016779852371
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:	0.162 kg

Dimensões

Líquido Do Produto Largura:	22.5mm
Líquido Do Produto Profundidade:	103.7mm
Líquido Do Produto Altura:	85.6mm
Peso Líquido Do Produto:	0.139kg

Técnico

Função:	Sobre e subcorrente de monitoramento
Faixa De Medição:	3 30 mA ... 10 ... 100 mA 0.1 ... 1
Avaliado Controle De Tensão De Alimentação (U_s):	24 ... 240 V AC/DC
Saída:	2 x 1 c/s ou 1 x 2 c/s de contatos, configurável
Intervalo De Tempo:	0 s ou 0,1-30 s start-up de atraso 0 s ou 0,1-30 s tropeçar atraso (ligado ou DESLIGADO)
Tipo De Terminal:	Sem Parafusos Terminais
Corrente Operacional nominal AC-12 (I_{e1}):	(230 V) 4
Corrente Operacional nominal AC-15 (I_{e2}):	(230 V) 3
Corrente Operacional nominal DC-12 (I_{e3}):	(24 V) 4
Corrente Operacional nominal CC-13 (I_{e4}):	(24 V) 2 A
Mínimo De Capacidade De Comutação:	24 V 10 mA
Tensão De Isolamento Nominal (U_{eU}):	O Circuito De Medição / Circuito De Saída De 600 V Circuito De Saída 1 / Saída Do Circuito 2 250 V Circuito De Alimentação E Medição Dos Circuitos De 600 V Circuito De Alimentação / Saída Do Circuito 250 V
Nominal De Impulso Atmosférico Tensão (U_{imp}):	O Circuito de medição / Circuito de Saída de 6 kV Circuito de saída 1 / Saída do Circuito 2, 4 kV Oferta de Circuito / Circuito de Medição de 6 kV Circuito de alimentação / Saída do Circuito 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 mm2 Flexível com isolamento Virola 2x de 0,5 ... 1,5 mm2 Flexível 2x de 0,5 ... 1,5 mm2 Rígida 2x de 0,5 ... 1,5 mm2
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
Normas:	IEC/EN 60255-1 IEC/EN 60255-27 EN 50178

Ambiental

Ambiente Temperatura Do Ar:	Operação De -20 ... +60 °C Armazenamento -40 ... +85 °C
RoHS Status:	Seguinte Directiva europeia 2002/95/CE, 18 de agosto de 2005, e alteração

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-28255-UL
Certificado CCC:	CCC_2007010303243843.pdf
cULus Certificado:	cULus508_20120203-E140448
Declaração de Conformidade CE:	1SAD938500-0202
EAC Certificado:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.01012
GL Certificado:	GL_61766-14HH
RMRS Certificado:	RMRS_12.04009.250
RoHS Informações:	1SAA981056-4401

Classificações

Objeto Código De Classificação:	B
E-nummer:	3860640
ETIM 4:	EC001440 de Corrente relé de monitoração de

ETIM 5:	EC001440 de Corrente relé de monitoração de
eClass:	7.0 27371802