



Electric Automation
Automation specialists

Referência: CM-SFS.22S
Código: 1SVR730760R0500

CM-SFS.22S Current monitoring relay 2c/
o,B-C=0.3-15A RMS, 24-240VAC/DC

A partir de Electric Automation Network



O CM-SFS.22S 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: 0.3-1.5 A, 1-5 e 3-15 A. CM-SFS.22S 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 conexão a parafuso com tecnologia de dupla-câmara de gaiola terminais de ligação.

Pedido

EAN:	4016779852142
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:	0,18 kg

Dimensões

Líquido Do Produto Largura:	22.5mm
Líquido Do Produto Profundidade:	103.7mm
Líquido Do Produto Altura:	85.6mm
Peso Líquido Do Produto:	0.158kg

Técnico

Função:	Sobre e subcorrente de monitoramento
Faixa De Medição:	De 0,3 a 1,5 A 1 ... 5 A 3 ... 15
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:	Terminais De Parafuso
Corrente Operacional nominal AC-12 (I_{e12}):	(230 V) 4
Corrente Operacional nominal AC-15 (I_{e15}):	(230 V) 3
Corrente Operacional nominal DC-12 (I_{e12}):	(24 V) 4
Corrente Operacional nominal CC-13 (I_{e13}):	(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 1x de 0,5 ... 2,5 mm ² Flexível com Virola 2x de 0,5 ... 1,5 mm ² Flexível com isolamento Virola 1x de 0,5 ... 2,5 mm ² Flexível com isolamento Virola 2x de 0,5 ... 1,5 mm ² Flexível 1x de 0,5 ... 2,5 mm ² Flexível 2x de 0,5 ... 1,5 mm ² Rígida 1x de 0,5 ... 4 mm ² Rígida 2x de 0,5 ... 2,5 mm ²
Torque De Aperto:	0,6 a 0,8 N·m
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 1x 18 ... 14 AWG Flexível 2x de 18 a 16 AWG Rígida 1x de 20 ... 12 AWG Rígida 2x de 20 ... 14 AWG
Torque de aperto UL/CSA:	7.08 in·lb

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:	3860617
ETIM 4:	EC001440 de Corrente relé de monitoração de
ETIM 5:	EC001440 de Corrente relé de monitoração de
eClass:	7.0 27371802