



Referência: CM-ESS.2S Código: 1SVR730831R1400

CM-ESS.2S Voltage monitoring relay 2c/o,

B-C=3-600VRMS, 220-240VAC

A partir de Electric Automation Network



O CM-ESS.2S é um single-funcional de tensão 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 220 - 240 V CA e tem um 2 a/c (SPDT) saída com contatos avaliado em 250 V / 4. Ele oferece um RMS de medição princípio de medição de tensões DC e AC, com 4 faixas de medição: 3-30 V, 6-60 V, 30 A 300 V e 60-600 V e funciona de acordo com o circuito aberto de princípio. O CM-ESS.2S é configurável para mais ou subtensão de monitoramento. A histerese é ajustável dentro de um intervalo de 3 a 30 % do valor de limiar e o disparo de atraso é ajustável 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 duplacâmara de gaiola terminais de ligação.

Pedido

EAN:	4016779852210
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:	0.204 kg

Dimensões

Líquido Do Produto Largura:	22.5mm
Líquido Do Produto Profundidade:	103.7mm
Líquido Do Produto Altura:	85.6mm
Peso Líquido Do Produto:	0.181kg

Técnico

Função:	Sobre - ou subtensão de monitoramento
Faixa De Medição:	3 30 V 6 60 V 30 300 V 60 600 V
Avaliado Controle De Tensão De Alimentação (U _s):	220 240 V AC
Saída:	2) a/c (SPDT) contactos
Intervalo De Tempo:	0 s ou 0,1-30 s tropeçar atraso (EM)
Tipo De Terminal:	Terminais De Parafuso
Corrente Operacional nominal AC-12 (eu _e):	(230 V) 4
Corrente Operacional nominal AC-15 (I _e):	(230 V) 3
Corrente Operacional nominal DC-12 (eu _e):	(24 V) 4
Corrente Operacional nominal CC-13 (eu _e):	(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:	Ш
Grau De Poluição:	3
Proteção De Curto-Circuito Dispositivos:	Circuito de saída NC - F Tipo de Fusíveis de 10 A Circuito de saída do NO - Tipo F Fusíveis de 10 A
Elétrica Durabilidade:	AC-12 100000 ciclo

Conectando-Se A Capacidade De:	Flexível com Virola 1x de 0,5 2,5 mm2 Flexível com Virola 2x de 0,5 1,5 mm2 Flexível com isolamento Virola 1x de 0,5 2,5 mm2 Flexível com isolamento Virola 2x de 0,5 1,5 mm2 Flexível 1x de 0,5 2,5 mm2 Flexível 2x de 0,5 1,5 mm2 Rígida 1x de 0,5 4 mm2 Rígida 2x de 0,5 2,5 mm2
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_61765-14HH
RMRS Certificado:	RMRS_12.04009.250
RoHS Informações:	1SAA981056-4401

Classificações

Objeto Código De Classificação:	В
E-nummer:	3860624
ETIM 4:	EC001438 - relé de monitoração de Tensão
ETIM 5:	EC001438 - relé de monitoração de Tensão
eClass:	7.0 27371801