



Electric Automation
Automation specialists

Referência: CM-ESS.1P
Código: 15VR740831R0300

CM-ESS.1P Voltage monitoring relay 1c/o,
B-C=3-600VRMS, 110-130VAC

A partir de Electric Automation Network



O CM-ESS.1P 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 110 - 130 V AC e tem um 1/c (SPDT) contato de saída nominal: 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, 3-60 Um, de 30 a 300 V e 60-600 V e funciona de acordo com o circuito aberto de princípio. O CM-ESS.1P é configurável para mais ou subtenção de monitoramento, a histerese é ajustável dentro de um intervalo de 3 a 30 % do valor de limiar. 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:	4016779852425
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:	De 0,178 kg
-------------------------------	-------------

Dimensões

Líquido Do Produto Largura:	22.5mm
Líquido Do Produto Profundidade:	103.7mm
Líquido Do Produto Altura:	85.6mm
Peso Líquido Do Produto:	0.155kg

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):	110 ... 130 V AC
Saída:	1) a/c (SPDT) contato
Tipo De Terminal:	Sem Parafusos Terminais
Corrente Operacional nominal AC-12 (I_e):	(230 V) 4
Corrente Operacional nominal AC-15 (I_e):	(230 V) 3
Corrente Operacional nominal DC-12 (I_e):	(24 V) 4
Corrente Operacional nominal CC-13 (I_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:	Habituação 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 ² Flexível com isolamento Virola 2x de 0,5 ... 1,5 mm ² Flexível 2x de 0,5 ... 1,5 mm ² Rígida 2x de 0,5 ... 1,5 mm ²

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_61765-14HH
RMRS Certificado:	RMRS_12.04009.250
RoHS Informações:	1SAA981056-4401

Classificações

Objeto Código De Classificação:	B
E-nummer:	3860644
ETIM 4:	EC001438 - relé de monitoração de Tensão
ETIM 5:	EC001438 - relé de monitoração de Tensão
eClass:	7.0 27371801