

PRODUCT-DETAILS

CM-EFS.2S

CM-EFS.2S Voltage monitoring relay 2c/o, B-C=3-600VRMS, 24-240VAC/DC



Información General

Tipo de producto extendido	CM-EFS.2S
Código de producto	1SVR730750R0400
EAN	4016779852128
Descripción corta	CM-EFS.2S Voltage monitoring relay 2c/o, B-C=3-600VRMS, 24-240VAC/DC

Descripción larga	<p>The CM-EFS.2S is a single-functional voltage monitoring relay from the CM single-phase monitors range. This monitoring relay operates with a rated control supply voltage of 24 - 240 V AC / DC and has a 2 c/o (SPDT) output with contacts rated at 250 V / 4 A. It provides a RMS measuring principle for DC and AC voltages with 4 measuring ranges: 3-30 V, 6-60 V, 30-300 V and 60-600 V. The CM-EFS.2S offers window (over- and undervoltage) monitoring as well as selection of ON- or OFF-delay, open- or closed-circuit operating principle, with or without latching function. The output contacts can be configured as 1x2 c/o (SPDT) (common signal) or 2x1 c/o (SPDT) (separate signal for minimum and maximum thresholds) operation. The hysteresis is fixed at 5 % of the threshold value. The tripping delay and the start-up delay are adjustable over a range of instantaneous to 30 s (0, 0.1-30 s). A sealable transparent cover for protection against unauthorized changes is available as accessory. The device offers screw connection technology with double-chamber cage connection terminals.</p>
-------------------	---

Información Adicional

Nombre del producto	Single Phase Monitors
---------------------	-----------------------

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Normas

CAN/CSA C22.2 No.14
IEC/EN 63000
IEC/EN 60255-27
IEC/EN 61000-6-2
IEC/EN 61000-6-3
UL 508

Dimensiones

Peso del product	0.157 kg
Largo del product	103.7 mm
Alto del producto	85.6 mm
Ancho del product	22.5 mm

Technical

Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp})	Measuring Circuit / Output Circuit 6 kV Output Circuit 1 / Output Circuit 2 4 kV Supply Circuit / Measuring Circuit 6 kV Supply Circuit / Output Circuit 4 kV
--	--

Where Used (as a spare part for "Products")

Identifier	Description	Quantity	Unit Of Measure
9AAC30400163	No Description Available	1	piece
9AAC30400421	No Description Available	1	piece
9AAC30403877	No Description Available	1	piece
9AAC30404896	No Description Available	1	piece
9AAF404899	No Description Available	1	piece
9AAF404900	No Description Available	1	piece
9AAF407277	No Description Available	1	piece
9AAF408067	No Description Available	1	piece
9AAF626992	No Description Available	1	piece

Product specific part data

Product	Category	Categoría de piezas de la aparamenta
9AAC30400163	SafePlus up to 24kV	Wiring and Plugs LV Modules
9AAC30400421	SafeRing up to 24kV	Wiring and Plugs LV Modules
9AAC30403877	SafeRing 36-40,5kV	LV Modules Wiring and Plugs
9AAC30404896	SafePlus 36-40,5kV	Wiring and Plugs LV Modules
9AAF404899	SafeRing Air up to 12kV	LV Modules Wiring and Plugs
9AAF404900	SafePlus Air up to 12kV	LV Modules Wiring and Plugs
9AAF407277	SafeRing AirPlus up to 24kV	Wiring and Plugs LV Modules
9AAF408067	SafePlus AirPlus up to 24kV	Wiring and Plugs LV Modules

Product	Category	Categoría de piezas de la aparamenta
9AAF626992	All Spare Parts (Relays-SWG-CB)	Wiring and Plugs LV Modules

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Relés electrónicos → Single Phase Monitors

Productos y Sistemas de Media Tensión → Celdas de Media Tensión y Centros de Control de Motores → Celdas de Distribución Secundaria → Celdas Compactas Aisladas en Gas para Dist. Secundaria → SafeRing 36-40,5kV

Productos y Sistemas de Media Tensión → Celdas de Media Tensión y Centros de Control de Motores → Celdas de Distribución Secundaria → Celdas Compactas Aisladas en Gas para Dist. Secundaria → SafeRing up to 24kV

Productos y Sistemas de Media Tensión → Celdas de Media Tensión y Centros de Control de Motores → Celdas de Distribución Secundaria → SafePlus → SafePlus 36-40,5kV

Productos y Sistemas de Media Tensión → Celdas de Media Tensión y Centros de Control de Motores → Celdas de Distribución Secundaria → SafePlus → SafePlus up to 24kV

Productos y Sistemas de Media Tensión → Celdas de Media Tensión y Centros de Control de Motores → Gas Insulated Secondary Switchgear (ecoGIS) → Celdas Aisladas en Gas para Dist. Secundaria → SafeRing Air up to 12kV

Productos y Sistemas de Media Tensión → Celdas de Media Tensión y Centros de Control de Motores → Gas Insulated Secondary Switchgear (ecoGIS) → Celdas Aisladas en Gas para Dist. Secundaria → SafeRing AirPlus up to 24kV

Productos y Sistemas de Media Tensión → Celdas de Media Tensión y Centros de Control de Motores → Gas Insulated Secondary Switchgear (ecoGIS) → SafePlus (ecoGIS) → SafePlus Air up to 12kV

Productos y Sistemas de Media Tensión → Celdas de Media Tensión y Centros de Control de Motores → Gas Insulated Secondary Switchgear (ecoGIS) → SafePlus (ecoGIS) → SafePlus AirPlus up to 24kV

Productos y Sistemas de Media Tensión → Servicios → Repuestos → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

