



Detalles del producto

E290-16-10/230

E290-16-10/230 T.eletromec. 1p 16A 1NA



Información General	
Tipo de producto extendido:	E290-16-10/230
Código de producto:	2TAZ312000R2011
EAN:	7612270939602
Descripción corta:	E290-16-10/230 T.eletromec. 1p 16A 1NA
Descripción larga:	Cada día los profesionales se enfrentan al reto de ofrecer la mejor solución para la protección de las personas e instalaciones eléctricas en los sectores residencial, terciario e industrial. También necesitan poder proporcionar soluciones inteligentes para el control y monitorización del consumo eléctrico, así como obtener la máxima eficiencia energética. Con la gama de dispositivos modulares System pro M Compact, podrá encontrar una gama completa de productos de la máxima calidad, tales como interruptores automáticos, interruptores diferenciales, protectores contra sobretensiones, dispositivos de control, de medición y todo tipo de accesorios. La referencia 2TAZ312000R2011 concretamente, se trata de un/a relé de enclavamiento. Sus características son: Tipo de montaje: Carril DIN, Función: Electrónico para control centralizado, Tipo de tensión de control 1: CA, Tipo de tensión de control 2: CC, Tipo de tensión de alimentación: CA, Profundidad de instalación: 68mm, Anchura de unidades de división: 1, Tensión de control 1: 230V, Tensión de control 2: 110V, Frecuencia de tensión de control 1: 50Hz, Tensión de alimentación: 250V, Corriente máxima de conmutación (cos phi = 0,6): 16A, Carga máxima de lámpara incandescente: 3000W Fabricado en China (CN)

Display Name: E290-16-10/230

Técnica

Función:	Mechanical latching relay
Tensión nominal del circuito de control (U _c):	230 V AC 110 V DC
Número de contactos principales NC:	0
Número de contactos principales NO:	1
Número de contactos auxiliares NC:	0
Número de contactos auxiliares NO:	0
Sonido dB (A):	(@distance 1 m) 60 dB
Par de apriete:	1.2 - 1.5 N·m
Tiempo de Respuesta:	<3 ms
Duración del impulso:	Minimum 50 ms
Tipo de contacto:	Normalmente abierto (NO)
Consumo de la bobina:	Voltaje de control V CA 230 V AC 0.062 A Voltaje de control V CC 110 V DC Valor medio de intracción 50 Hz 0.057 A
Capacidad de conexión:	Sólido 1 x 1 ... 10 mm ² Flexible 2 x 2.5 mm ² Flexible con extremo de cable 1 x 0.75 ... 6 mm ² Flexible con lengüeta de cable 1 x 0.75 ... 6 mm ²

Eléctrica

Tensión de alimentación:	207 ... 253 V AC
Tensión nominal de aislamiento (U _i):	230 V AC 110 V DC
Tensión nominal de alimentación de control (U _s):	250 V AC
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp}):	4 kV
Tipo de tensión de entrada:	AC
Corriente nominal (I _n):	16 A
Corriente nominal, interruptor principal:	16 A
Corriente de conmutación máxima:	cos phi = 0.6 16 A
Frecuencia (f):	Control Voltage 1 50 Hz
Frecuencia nominal (f):	50 Hz
Pérdida de potencia:	Total 0.32 W
Número de contactos NO:	1

Diseño

Número RAL:	RAL 7035 - Gris claro
-------------	-----------------------

Color: Gris

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS:	9AKK108472A5566
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Fecha de RoHS:	20260417
Declaración REACH:	2CCC005047D0201
Información REACH:	Falso: no contiene sustancias > 0,1 porcentaje en masa
Fecha REACH:	20260414
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108468A3363
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
WEEE B2C / B2B:	De empresa a consumidor

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -25...+55 °C Almacenamiento -40...+70 °C
Información medioambiental:	2CCC441012D0202
Normas de referencia de la clase climática:	IEC 60068-2-2 - Se ocupa de las pruebas de calor seco aplicables tanto a muestras que disipan el calor como a las que no lo hacen IEC 60068-2-30 - Determina la idoneidad de componentes, equipos u otros artículos para su uso, transporte y almacenamiento en condiciones de alta humedad - combinadas con cambios cíclicos de temperatura y, en general, produciendo condensación en la superficie de la muestra. IEC 60068-2-1 - Se ocupa de las pruebas en frío aplicables tanto a las muestras que no disipan el calor como a las que disipan el calor

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares:	1
Ancho del product:	18 mm
Alto del producto:	85 mm
Largo del product:	62 mm
Peso del product:	114 g
Profundidad incorporada (t2):	68 mm
Diagrama de dimensiones:	9AKK107992A6188

Clasificación

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 10 pieza
Embalaje Nivel 1 Peso:	1216 g
Número E (Finlandia):	2712535
Número E (Noruega):	1404002

Número E (Suecia): 4001186

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE:	2CCC005102D0201
Declaración de conformidad - UKCA:	9AKK108467A6139
Certificado VDE:	VDE E29x_40040851

Instalación

Instrucciones y manuales:	2CCC441005M0801
Tipo de montaje:	DIN-Rail
Posición de montaje:	Any

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica:	2CCC441020C0201
-------------------------------------	-----------------

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9:	EC000188 - Latching relay
ETIM 10:	EC000188 - Latching relay
UNSPSC:	39122317
Clase electrónica:	V11.0 : 27142306
Código de categoría granular de IDEA (IGCC):	5351 >> Latching relay
Código de clasificación de objetos:	K
Normas:	IEC/EN 60669-1 IEC/EN 60669-2-2

Categorías

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Aparatos modulares de instalación > Command and Signalling Devices > Latching Relays



360°