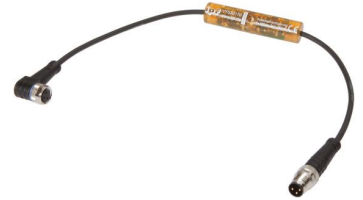


VY030170

Sistema de conexión • Temporizadores

temporizador, retardo de desconexión, 0-0,15s, 10-35v dc, 1x contacto na, m8 3polos 0,3m, ip67, plástico, potenciómetro



Nuestros relés temporizados / prolongaciones de impulsos multifuncionales son una auténtica alternativa para solucionar muchos problemas en la técnica del nanocontrol. Así, por ejemplo, pueden conectarse o desconectarse con retardo las señales de entrada después de un tiempo preajustado. Para disminuir el almacenamiento se ofrecen relés multifuncionales que, además de las funciones ya mencionadas, ofrecen también modos de trabajo como el barrido en conexión, dando forma a los impulsos o de modo secuencial. Además está integrada una conmutación estrella/triángulo para contactores de carga en el control de arranque del motor. La inversión de la lógica de conmutación, o también la polaridad, es posible con nuestros ágiles convertidores de señales / prolongaciones. Éstas se caracterizan por unos tiempos de respuesta muy cortos y una elevada frecuencia de conmutación. Como circuito de entrada para un PLC estos equipos son ideales para detectar cortos cambios de señal o cambios de nivel.

Datos eléctricos

Tiempo de respuesta/caída	1 ms
Cantidad de salidas, retardadas, contacto NA	1
Cantidad de salidas de conmutación	1
Cantidad de rangos de tiempo	1
Pantalla	pantalla LED
Tipo de procesamiento de señal	Retardo de desconexión
Versión de la señal de entrada	PNP
Tipo de contacto enchufable, conexión A	Hembra
Tipo de contacto enchufable, conexión B	Conector macho
Ejecución de la función de conmutación	Contacto NA
Versión de la salida de conmutación	PNP
Versión de la entrada de señales A	PNP
Versión de la conexión eléctrica A	M8
Versión de la conexión eléctrica B	M8
Corriente de conmutación asignada	150 mA
Procedimiento de ajuste	Ajuste manual Potenciómetro
Prolongación de impulsos	1 - 150 ms
A prueba de cortocircuitos	Sí
Corriente en vacío	20 mA
Número de polos de la conexión A	3
Número de polos de la conexión B	3
Tensión de conmutación	35 V
Rango de tiempo	0 - 0,15 s
Tensión de servicio (CC)	10 - 35 V

Datos mecánicos

Longitud de cable	0,3 m
Paso de cables conexión A	acodado
Paso de cables conexión B	recto
Tipo de montaje	Montaje directo
Grado de protección (IP)	IP67
Material de la carcasa	Plástico
Temperatura ambiente	-25 - 70 °C

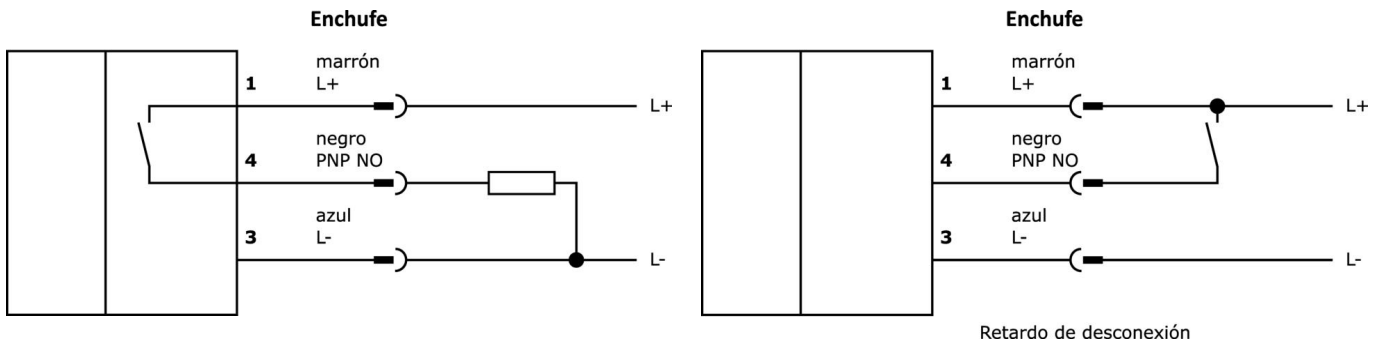
Clasificación

ETIM 8	EC001439 Relé de tiempo
--------	-------------------------

Más

Grupo de productos ipf	800 Varios
dimensiones de embalaje	123 x 77 x 25 mm
Peso bruto	26 g
Código arancelario	85365005
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Conexión



Extracto del programa de accesorios

VK000041



adaptación, m12 hembra 4polos recto, m8 conector macho 4polos recto, 24v, -25-85°C, ip67, aceites y lubricantes refrigerantes, área de soldadura

AY000141



tubo de protección de plástico, ø17mm, diámetro interno 10mm, -40-250°C, fibra óptica con caucho de silicona, resistencia breve contra salpicaduras de soldadura 1200°C, resistencia a la tracción 400n, flexible, antiinflamante, a metros

VK030F70



Cable de conexión, 0,3 m, conector acodado M8 de 3 polos, conector recto M8 de 3 polos, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente a la cadena de arrastre y a la torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, zona de soldadura, sin silicona

VK030F74



Cable de conexión, 0,3 m, conector hembra M8 de 3 polos recto, conector macho M8 de 3 polos recto, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente a la cadena de arrastre y a la torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, zona de soldadura, sin silicona

VK200071



cable de conexión, 2m, m8 hembra 3polos acodado, extremo del cable libre, 3x0,34mm², pur (poliuretano), ø4,3mm, 60v, -40-90°C, ip67, tpu, apto para cadenas de arrastre y torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, área de soldadura, sin silicona

VK200075



cable de conexión, 2m, m8 hembra 3polos recto, extremo del cable libre, 3x0,34mm², pur (poliuretano), ø4,3mm, 60V, -30-90°C, ip67, apto para cadenas de arrastre y torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, área de soldadura, sin silicona

VK030F80



Cable de conexión, 0,3 m, conector acodado M8 de 3 polos, conector recto M12 de 3 polos, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente a la cadena de arrastre y a la torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, zona de soldadura, sin silicona

VK030F84



Cable de conexión, 0,3 m, conector hembra M8 de 3 polos recto, conector macho M12 de 3 polos recto, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente a la cadena de arrastre y a la torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, zona de soldadura, sin silicona

Encontrará más accesorios en nuestra página web



Montaje

El montaje/la instalación solo debe ser llevado a cabo por electricistas cualificados.



Eliminación de residuos

Número WEEE según § 6 párrafo 3 ElektroG: 40951076

Indicaciones de seguridad

/ Antes de la puesta en marcha, asegúrese de que se han respetado todas las indicaciones de seguridad indicadas en la documentación del producto.

/ El uso de estos productos está prohibido si tienen un efecto directo en la seguridad de las personas.