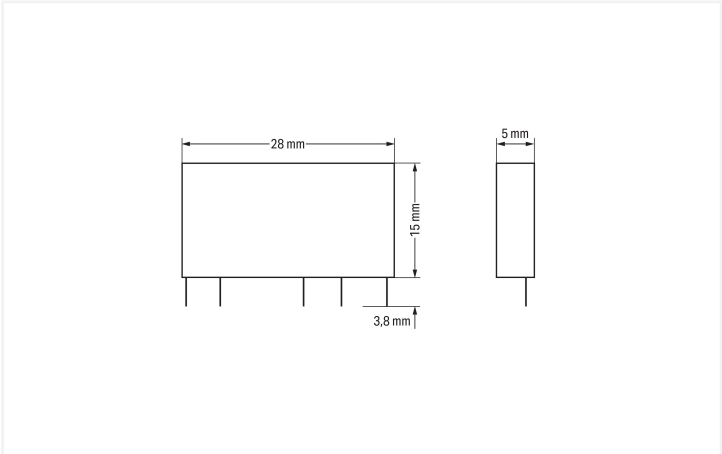




Similar a ilustración

Notas	
Nota	Los optoacopladores y los relés de estado sólido están diseñados para ser utilizados en redes de procesamiento de señales, cuyo suministro no dependa de redes de alimentación de baja tensión.

Datos técnicos			
Circuito de control		Circuito de carga	
Tensión nominal de entrada U_N	24 VDC	Tipo de circuito	Conexión de 2 conductores
Rango de tensión de entrada (nivel bajo)	0 ... 10 VDC	Corriente límite de servicio continuo	0,1 A
Rango de tensión de entrada (nivel alto)	16,8 ... 30 VDC	Tensión nominal de salida	24 VDC
Corriente nominal de entrada en U_N	7 mA	Rango de tensión de salida	0 ... 48 VDC
		Caída de tensión	≤ 1 VDC
		Corriente de fuga a tensión asignada	≤ 1 µA
		Corriente de conmutación (mín.)	50 µA
		Tiempo de encendido	≤ 100 µs
		Tiempo de apagado	≤ 600 µs
		Frecuencia de conmutación	≤ 1 kHz

Seguridad y protección	
Rigidez dieléctrica, circuito de control/carga (CA, 1 min)	3,75 kVrms



Datos geométricos		
Anchura		5 mm / 0.197 pulgadas
Altura desde la superficie		15 mm / 0.591 pulgadas
Profundidad		28 mm / 1.102 pulgadas

Datos mecánicos		
Tipo de montaje		Módulo enchufable

Datos de material		
Nota sobre datos de material		Information on material specifications can be found here
Material de aislamiento		Poliamida (PA 66)
Clase de inflamabilidad según UL 94		V0
Peso		3,2 g

Requisitos medioambientales		
Temperatura de aire circundante (funcionamiento a U _N)		-30 ... +80 °C
Temperatura de aire circundante (almacenamiento)		-40 ... +100 °C
Humedad relativa		5 ... 95 % (condensación no admisible)
Altitud de operación (máx.)		2000 m

Datos comerciales		
PU (SPU)		20 UDS
Tipo de embalaje		Box
País de origen		IT
GTIN		4045454997670
Número de arancel aduanero		85364900990

Product Classification		
UNSPSC		39122334
eCl@ss 10.0		27-26-15-03
eCl@ss 9.0		27-26-15-03
ETIM 9.0		EC001504
ETIM 10.0		EC001504
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant, No Exemption

Homologaciones / Certificados

General approvals



Homologación	Norma	Nombre de certificado
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E340707

Descargas

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 857-164



Documentation

Bid Text

857-164	19.02.2019	xml 3.41 KB	
857-164	29.11.2018	doc 26.00 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 857-164



CAE data

EPLAN Data Portal
857-164



WSCAD Universe
857-164



1 Productos apropiados

1.1 Accesorios opcionales

1.1.1 Conector hembra

1.1.1.1 Culote sin relé



Código: 857-104

Zócalo de relé; Tensión nominal de entrada
24V AC/DC; para relé de elemento, 5 mm; In-
dicador de estado, amarillo

Instrucciones de manejo

Instalación



Extracción de relé con palanca de expulsión.