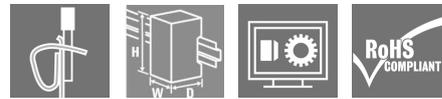
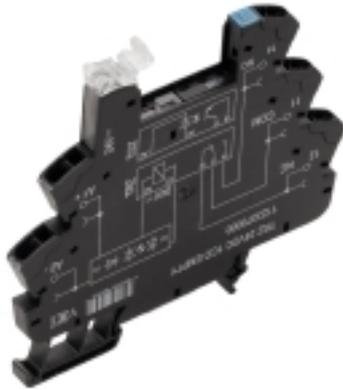


TRZ 24VDC 1CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Conectores hembra TERMSERIES vacíos con:

- 1 contacto conmutado
- Entrada multitenión única de 24 V a 230 V CU
- Tensiones de entrada con señalización de color: CC: azul, CU: blanco
- El diseño de alta calidad y la ausencia de bordes afilados evitan el riesgo de lesiones durante la instalación
- Placas divisoras para separación óptica y refuerzo de aislamiento

Datos generales para pedido

Versión	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto conmutado, Tensión de mando nominal: 24 V DC $\pm 20\%$, Intensidad permanente: 10 A, Conexión directa
Código	1123370000
Tipo	TRZ 24VDC 1CO EMPTY
GTIN (EAN)	4032248905324
Cantidad	10 Pieza

Fecha de creación 17 de febrero de 2021 20:59:07 CET

TRZ 24VDC 1CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Altura	90,5 mm	Altura (pulgadas)	3,563 inch
Anchura	6,4 mm	Anchura (pulgadas)	0,252 inch
Peso neto	25,7 g	Profundidad	87,8 mm
Profundidad (pulgadas)	3,457 inch		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...60 °C
-------------------------------	----------------	-------------------------	----------------

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Datos nominales UL

Altitud de funcionamiento	≤ 2000 m, sobre el nivel del mar	Temperatura ambiente (funcionamiento), máx.	60 °C
Sección del conductor AWG, mín.	AWG 26	Sección de conexión AWG, máx.	AWG 14
Tipo de conductor	conductor de cobre rígido, conductor de cobre flexible	Grado de polución	2
Núm. de certificación (cURus)	E223759		

Lado de mando

Conexión de protección	Diodo antiparalelo, Protección de polaridad	Indicador de estado	LED verde
La tensión de la bobina del relé de repuesto varía con respecto a la tensión nominal de alimentación de control	No	Tensión de la bobina del relé de repuesto	24 V DC
Tensión de mando nominal	24 V DC ± 20 %		

Lado de carga

Intensidad permanente	10 A	Tensión de conexión nominal	250 V AC
-----------------------	------	-----------------------------	----------

Datos de contacto

Tipo de contacto	1 Contacto conmutado
------------------	----------------------

Datos generales

Carril	TS 35	
Color	negro	
Componente de índice de inflamabilidad UL94	Componente	Caja
	Índice de inflamabilidad UL94	V-0
	Componente	Clip de retención
	Índice de inflamabilidad UL94	V-0

TRZ 24VDC 1CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Coordinación de aislamiento

Categoría de sobretensión	III	Distancia en el aire y de fuga entrada - salida	≥ 5,5 mm
Grado de polución	2	Resistencia a tensiones eléctricas de carril	4 kV _{eff} / 1 Min.
Resistencia a tensiones eléctricas, entrada/salida	4 kV _{eff} / 1 Min.	Sobretensión de choque fijo	6 kV (1,2/50 μs)
Tensión nominal	300 V	Tipo de protección	IP20

Información adicional sobre homologaciones/normas

Normas	DIN EN 50178	Núm. de certificación (cURus)	E223759
--------	--------------	-------------------------------	---------

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión directa	Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm
Sección de embornado, conexión nominal	1,5 mm ²	Sección de embornado, mín.	0,14 mm ²
Sección de embornado, máx.	2,5 mm ²	Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 26
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14	Sección de conexión del conductor, rígido, mín.	0,14 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido, máx.	2,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido, mín. (AWG)	AWG 26
Sección de conexión del conductor, rígido, máx. (AWG)	AWG 14	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0,14 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	2,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín. (AWG)	AWG 26
Sección de conexión del conductor, flexible, máx. (AWG)	AWG 14	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0,14 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	1,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), mín.	0,14 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), máx.	1,5 mm ²	Terminal tubular doble, mín.	0,5 mm ²
Terminal tubular doble, máx.	1 mm ²	Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Calibre según 60 947-1	A1, B1		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	E223759

TRZ 24VDC 1CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

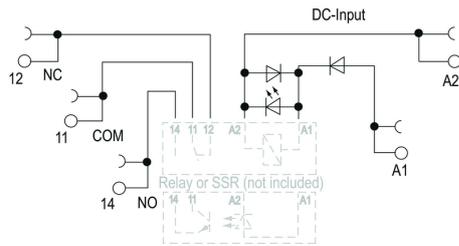
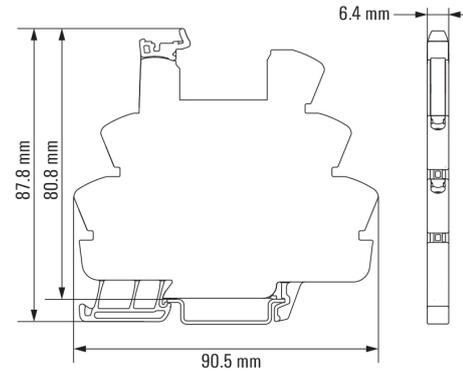
Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Folleto/catálogo	CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN
Datos de ingeniería	STEP
Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Documentación del usuario	Beipackzettel / Package Insert - multilingual

TRZ 24VDC 1CO EMPTY

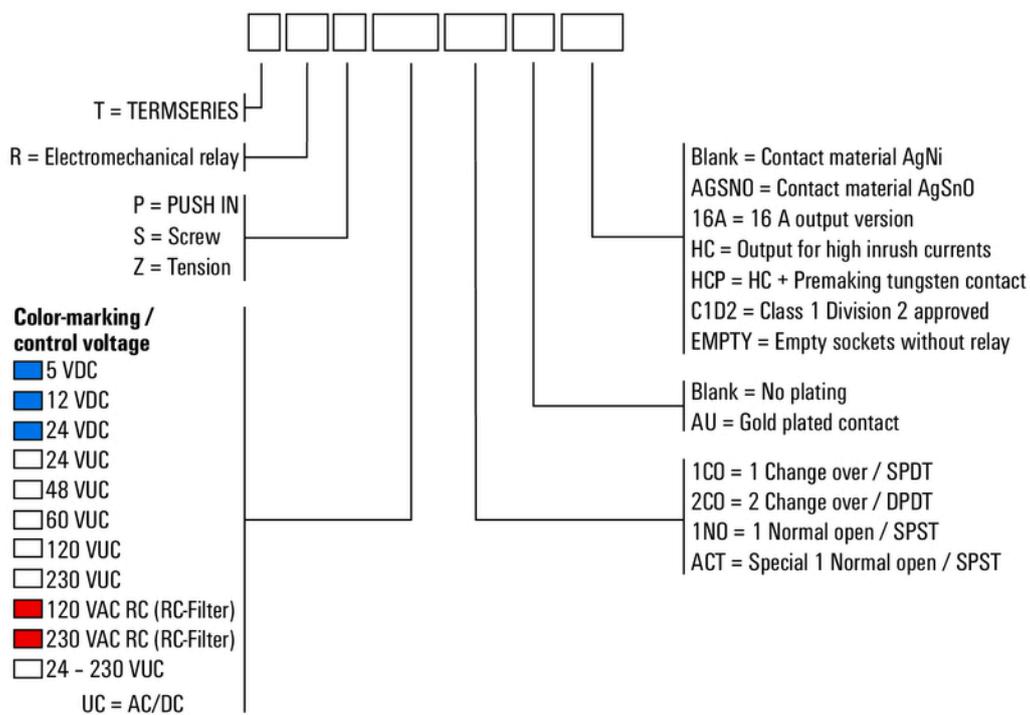
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dibujos**Esquema de conexiones****Dimensional drawing**

Miscellaneous

Type code TERMSERIES electromechanical relay versions



Códigos de tipo