

TERMSERIES SSS RELAIS 24V/24V 0,1ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Similar a la ilustración

Los accesorios TERMSERIES incluyen:

- Relé de repuesto
- Base
- Separadores
- Conexiones transversales
- Módulos de alimentación

Datos generales para pedido

Tipo	SSS RELAIS 24V/24V 0,1ADC
Código	4061180000
Versión	TERMSERIES, relés de estado sólido, 1 Contacto normalmente abierto (Transistor bipolar), Tensión de mando nominal: 18 V DC...24 V DC...30 V DC , Tensión nominal de conexión: 3...48 V DC, Intensidad permanente: 100 mA, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248415076
U.E.	20 Pieza

TERMSERIES SSS RELAIS 24V/24V 0,1ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	5 mm	Anchura (pulgadas)	0,197 inch
Altura	28 mm	Altura (pulgadas)	1,102 inch
Profundidad	15 mm	Profundidad (pulgadas)	0,591 inch
Peso neto	3,53 g		

Temperaturas

Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación	Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Temperatura de servicio, max.	60 °C
Temperatura de servicio, min.	-20 °C	Temperatura de servicio	-20 °C...60 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C...70 °C		

Probabilidad de avería

MTTF	4.298 Años
------	------------

Lado de mando

Tensión de mando nominal	18 V DC...24 V DC...30 V DC	Corriente de mando nominal	7 mA DC (±10 %)
Potencia nominal	170 mW	Indicador de estado	No

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	3...48 V DC	Intensidad permanente	100 mA
Intens. de conexión nominal	100 mA DC	Retardo de conexión	< 35 µs
Retardo en la desconexión	< 355 µs	Caída de tensión con carga máxima	≤ 1 V
Corriente de fuga	< 10 µA	Intens. de conex. mín.	500 µA
Resistente a cortocircuitos	No	Conexión de protección lado de carga	Diodo antiparalelo

Datos de contacto

Tipo de contacto	1 Contacto normalmente abierto (Transistor bipolar)
------------------	---

Datos generales

Color	negro
-------	-------

Coordinación de aislamiento

Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	≥ 5,5 mm	Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	2,5 kV _{eff}
---	----------	---	-----------------------

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión enchufable
------------------------------------	---------------------

TERMSERIES SSS RELAIS 24V/24V 0,1ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC001504	ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001504
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-27-09-90
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-04
eClass 9.1	27-37-16-04		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

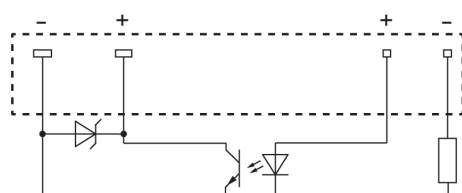
Datos de ingeniería	WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Folleto/catálogo	CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN

TERMSERIES SSS RELAIS 24V/24V 0,1ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de conexiones



View of pins from below

Dimensional drawing

