

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com



Similar a la ilustración

Relés individuales de TERMSSERIES

- Relés de estado sólido
- Diferentes variantes de salida

Datos generales para pedido

Versión	TERMSSERIES, Relé de estado sólido, Tensión de mando nominal: 52 V DC...60 V DC...72 V DC, Tensión nominal de conexión: 3...33 V DC, Intensidad permanente: 2 A, Conexión enchufable
Código	4061200000
Tipo	SSS RELAIS 60V/24V 2ADC
GTIN (EAN)	4032248415090
Cantidad	20 Pieza

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

Technical data

Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Profundidad	15 mm	Profundidad (pulgadas)	0.5906 inch
Altura	28 mm	Altura (pulgadas)	1.1024 inch
Anchura	5 mm	Anchura (pulgadas)	0.1968 inch
Peso neto	20 g		

Temperaturas

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

Probabilidad de avería

MTTF	1116 a
------	--------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Lado de mando

Tensión de mando nominal	52 V DC...60 V DC...72 V DC	Tensión de mando nominal (entrada de mando)	52 V DC...60 V DC...72 V DC
Corriente de mando nominal	3 mA DC ($\pm 15\%$)	Potencia nominal	180 mW
Indicador de estado	No		

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	3...33 V DC	Intensidad permanente	2 A
Intens. de conexión nominal	2 A DC	Intensidad de conexión	15 A / 10 ms
Retardo de conexión	<55 μ s	Retardo en la desconexión	<600 μ s
Caída de tensión con carga máxima	≤ 120 mV	Corriente de fuga	<10 μ A
Intens. de conex. mín.	5 mA	Resistente a cortocircuitos	No
Conexión de protección lado de carga	Diodo antiparalelo	Tipo de contacto	1 NO contact (MOS-FET)

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 kVeff
---	---------------	---	-----------

Datos de conexión

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

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

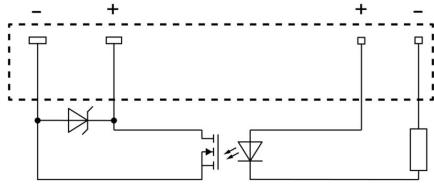
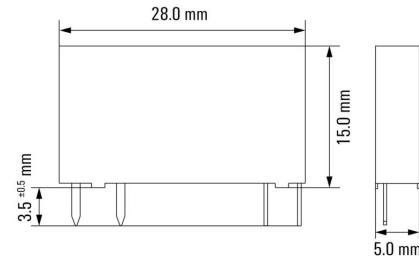
Technical data**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

Drawings**Esquema de conexiones****Dimensional drawing**

View of pins from below

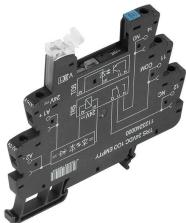
SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Conexión por tornillo



- Conectores hembra TERMSERIES vacíos con:
- 1 contacto comutado
 - Entrada multitensión 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

Tipo	TRS 60VUC 1CO EMPTY	Versión
Código	1123280000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248905270	comutado, Tensión de mando nominal: 60 V UC $\pm 10\%$, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo
Tipo	TRS 120VUC 1CO EMPTY	Versión
Código	1123290000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248905461	comutado, Tensión de mando nominal: 120 V UC $\pm 10\%$, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo
Tipo	TRS 230VUC 1CO EMPTY	Versión
Código	1123300000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248905515	comutado, Tensión de mando nominal: 230 V UC $\pm 10\%$, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo
Tipo	TRS 120VAC RC 1CO EMPTY	Versión
Código	1123310000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248905317	comutado, Tensión de mando nominal: 120 V AC $\pm 10\%$, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo
Tipo	TRS 230VAC RC 1CO EMPTY	Versión
Código	1123320000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248905522	comutado, Tensión de mando nominal: 230 V AC $\pm 10\%$, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo

Borne de conexión directa



- Conectores hembra TERMSERIES vacíos con:
- 1 contacto comutado
 - Entrada multitensión 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

Tipo	TRZ 60VUC 1CO EMPTY	Versión
Código	1123400000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248905546	comutado, Tensión de mando nominal: 60 V UC $\pm 10\%$, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, Conexión directa

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

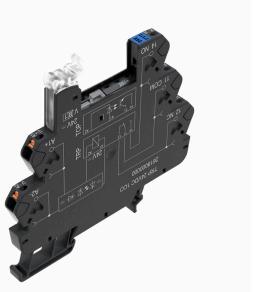
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Counterpart

www.weidmueller.com

Tipo	TRZ 120VUC 1CO EMPTY	Versión
Código	1123410000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248905690	comutado, Tensión de mando nominal: 120 V UC ±10 %, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, Conexión directa
Tipo	TRZ 230VUC 1CO EMPTY	Versión
Código	1123420000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248905683	comutado, Tensión de mando nominal: 230 V UC ± 10%, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, Conexión directa
Tipo	TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY	Versión
Código	1123430000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248905188	comutado, Tensión de mando nominal: 120 V AC ±10 %, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, Conexión directa
Tipo	TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY	Versión
Código	1123440000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248905171	comutado, Tensión de mando nominal: 230 V AC ±10 %, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, Conexión directa

Conexión PUSH-IN



Conectores hembra TERMSERIES vacíos con:

- 1 contacto comutado
- Entrada multitensión 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

Tipo	TRP 60VUC 1CO EMPTY	Versión
Código	2618900000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4050118669930	comutado, Tensión de mando nominal: 60 V UC ±10 %, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, PUSH IN
Tipo	TRP 120VAC RC 1CO EMPTY	Versión
Código	2618880000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4050118669954	comutado, Tensión de mando nominal: 120 V AC ±10 %, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, PUSH IN
Tipo	TRP 120VUC 1CO EMPTY	Versión
Código	2618950000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4050118667585	comutado, Tensión de mando nominal: 120 V UC ±10 %, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, PUSH IN
Tipo	TRP 230VAC RC 1CO EMPTY	Versión
Código	2618890000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4050118669947	comutado, Tensión de mando nominal: 230 V AC ±10 %, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, PUSH IN
Tipo	TRP 230VUC 1CO EMPTY	Versión
Código	2618960000	TERMSERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4050118667578	comutado, Tensión de mando nominal: 230 V UC ± 10%, Intensidad
Cantidad	10 ST	permanente: 10 A, PUSH IN