



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Come da figura

Relè individuali per TERMSERIES

- Relè a stato solido
- Diverse varianti in uscita

Dati generali per l'ordinazione

Versione	TERMSERIES, Relè a stato solido, Tensione nominale: 2.5 V DC5 V DC6 V DC, Tensione di commutazione nominale: 048 V DC, Corrente permanente: 0,1 A, Collegamento ad innesto
N. d'ordine	<u>4064320000</u>
Tipo	SSS RELAIS 5V/24V 0,1ADC
GTIN (EAN)	4032248365531
CPZ	20 Pieza

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ROHS	Conforme		
KOH5	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Profondità	15 mm	Profondità (pollici)	0.5906 inch
Posizione verticale	28 mm	Altezza (pollici)	1.1024 inch
Larghezza	5 mm	Larghezza (pollici)	0.1968 inch
Peso netto	3.29 g	Edigitozza (politer)	0.1000 mon
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C70 °C	Temperatura ambiente	-20 °C60 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	40°C/93% umidità rel., senza condensa
Probabilità di guasto			
MTTF	4491 a		
Conformità ambientale del pi	rodotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt9	/ ₀	
lato di comando			
Tensione nominale	2.5 V DC5 V DC6 V DC	Flusso di comando nominale	4,1 mA DC (±10%)
Potenza nominale	20 mW	Indicatore di stato	No
Lato di carico			
Tensione di commutazione nominale	048 V DC	Corrente permanente	0.1 A
Corrente di commutazione nominale	100 mA DC	Ritardo all'inserzione	<35 µs
Ritardo alla disinserzione	<355 µs	Caduta di tensione con carico max.	≤ 1 V
Corrente di dispersione	<10 μΑ	Corrente di commutazione min.	500 μΑ
A prova di cortocircuito	No	Circuito di protezione lato di carico	Diodo a corsa libera
Tipo di contatto	1 NO contact (Bipolar transistor)		
Dati generali			
Colori	nero		
Cordinazione di isolamento			
Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 5.5 mm	Rigidità dielettrica lato comando - lato d carico	i 2,5 kVeff
Dati di collegamento			
Tanaire di sell	Callanana		
Tecnica di collegamento cavi	Collegamento ad innesto		

Data di creazione 15.11.2025 03:56:10 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

			
ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 9.0	27-37-16-04
ECLASS 9.1	27-37-16-04	ECLASS 10.0	27-37-16-04
ECLASS 11.0	27-37-16-04	ECLASS 12.0	27-37-16-04
ECLASS 13.0	27-37-16-04	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		



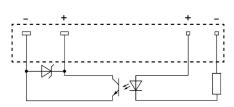
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

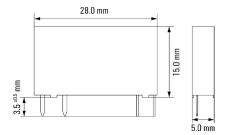
Disegni

Schema elettrico



View of pins from below

Dimensional drawing





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Collegamento a vite



Prese vuote TERMSERIES con:

- 1 contatto di scambio
- Singolo ingresso di tensione multiplo da 24 a 230 V UC
- Tensioni d'ingresso con siglatura colorata: DC: blu, UC: bianco
- Grazie al design di alta gamma e all'assenza di spigoli vivi, non presentano rischi durante l'installazione
- Pareti di separazione per la separazione ottica e il rinforzo dell'isolamento

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TRS 5VDC 1CO EMPTY	Versione
N. d'ordine	<u>1123220000</u>	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di
GTIN (EAN)	4032248905379	scambio, Tensione nominale: 5 V DC ± 20 %, Corrente permanente:
CPZ	10 ST	10 A, Collegamento a vite

Collegamento a molla autobloccante



Prese vuote TERMSERIES con:

- 1 contatto di scambio
- Singolo ingresso di tensione multiplo da 24 a 230 V UC
- Tensioni d'ingresso con siglatura colorata: DC: blu, UC: bianco
- Grazie al design di alta gamma e all'assenza di spigoli vivi, non presentano rischi durante l'installazione
- Pareti di separazione per la separazione ottica e il rinforzo dell'isolamento

Dati generali per l'ordinazione

	<u> </u>	
Tipo	TRZ 5VDC 1CO EMPTY	Versione
N. d'ordine	1123340000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di
GTIN (EAN)	4032248905645	scambio, Tensione nominale: 5 V DC \pm 20 %, Corrente permanente:
CPZ	10 ST	10 A, Molla autobloccante

Collegamento PUSH IN



Prese vuote TERMSERIES con:

- 1 contatto di scambio
- Singolo ingresso di tensione multiplo da 24 a 230 V UC
- Tensioni d'ingresso con siglatura colorata: DC: blu, UC: bianco
- Grazie al design di alta gamma e all'assenza di spigoli vivi, non presentano rischi durante l'installazione
- Pareti di separazione per la separazione ottica e il rinforzo dell'isolamento

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TRP 5VDC 1CO EMPTY	Versione
N. d'ordine	2614870000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di
GTIN (EAN)	4050118671032	scambio, Tensione nominale: 5 V DC ± 20 %, Corrente permanente:
CPZ	10 ST	10 A, PUSH IN

Data di creazione 15.11.2025 03:56:10 MEZ

Versione catalogo / Disegni 5