



Come da figura

Relè individuali per TERMSERIES

- Relè elettromeccanici
- Diversi materiali dei contatti

Dati generali per l'ordinazione

Versione	TERMSERIES, relè, Numero di contatti: 1, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 24 V DC, Corrente permanente: 6 A, Collegamento ad innesto, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	2851640000
Tipo	RSS113024Y
GTIN (EAN)	4064675470038
CPZ	20 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E522350

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	5.81 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...85 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...85 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	5 -85% umidità rel., Tu = 40°C, senza condensa

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di dimensionamento UL

N° certificato (cURus)	E522350
------------------------	---------

lato di comando

Tensione nominale	24 V DC	Corrente nominale DC	7.1 mA
Potenza nominale	170 mW	Resistenza della bobina	3390 Ω ± 10 %
Indicatore di stato	No		

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0.1 Hz
Tensione di commutazione AC, max.	250 V	Tensione di commutazione DC, max.	250 V
Corrente di punta	20 A / 20 ms	Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	1500 VA
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	144 W @ 24 V	Ritardo all'inserzione	<13 ms
Ritardo alla disinserzione	approx. 5 ms	Tipo di contatto	1 CO contact (AgNi)
Durata meccanica	10 x 10 ⁶ commutazioni	Potenza di commutazione min.	100 mA @ 12 V

Dati generali

Tasto di prova disponibile	No	Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	No
Colori	bianco		

Dati tecnici**Cordinazione di isolamento**

Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 6 mm	Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	4 kVeff / 1 min.
Rigidità dielettrica del contatto aperto	1 kVeff / 1 min		

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (VDE)	40054910	N° certificato (cURus)	E522350
----------------------	----------	------------------------	---------

Dati di collegamento

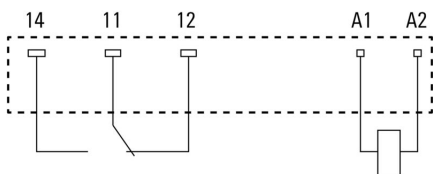
Tecnica di collegamento cavi	Collegamento ad innesto
------------------------------	-------------------------

Classificazioni

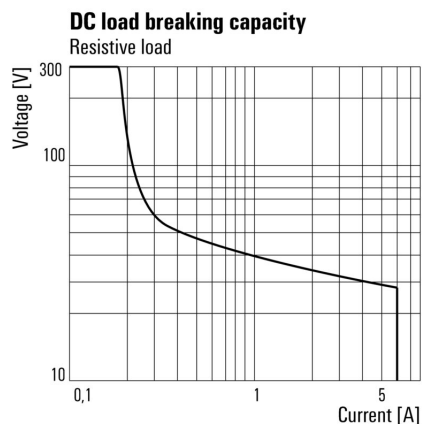
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Disegni

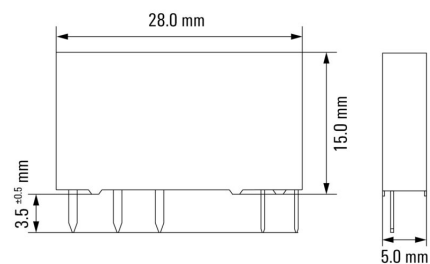
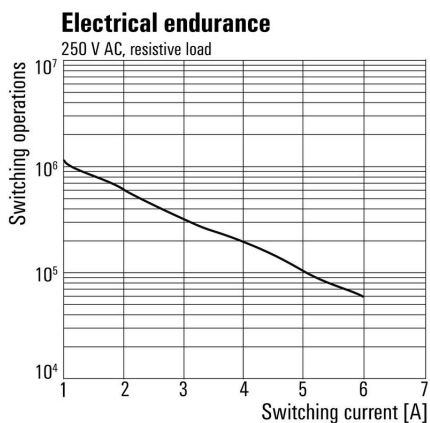
Schema elettrico



Graph



Dimensional drawing



Accessori

Collegamento a vite



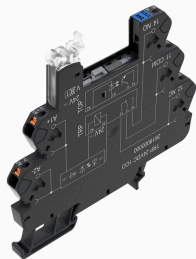
Prese vuote TERMSERIES con:

- 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 24VDC 1CO EMPTY	Versione	
N. d'ordine	1123240000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di	
GTIN (EAN)	4032248905485	scambio, Tensione nominale: 24 V DC $\pm 20\%$, Corrente permanente:	
CPZ	10 ST	10 A, Collegamento a vite	

Collegamento PUSH IN



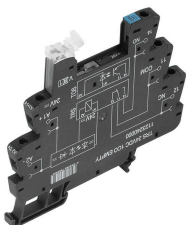
Prese vuote TERMSERIES con:

- 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 24VDC 1CO EMPTY	Versione	
N. d'ordine	2618870000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di	
GTIN (EAN)	4050118669961	scambio, Tensione nominale: 24 V DC $\pm 20\%$, Corrente permanente:	
CPZ	10 ST	10 A, PUSH IN	

Collegamento a vite



Prese vuote TERMSERIES con:

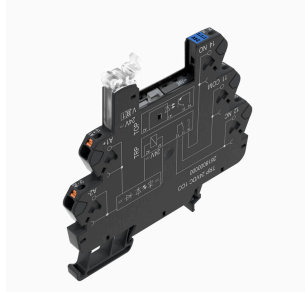
- 1 contatto di scambio
- Singolo ingresso di tensione multiplo da 24 a 230 V UC
- Tensioni d'ingresso con siglatura colorata: DC: blu, UC: bianco
- Grazie al design di alta gamma e all'assenza di spigoli vivi, non presentano rischi durante l'installazione
- Pareti di separazione per la separazione ottica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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TRS 24VUC 1CO EMPTY	Versione	
N. d'ordine	1123250000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di	
GTIN (EAN)	4032248905713	scambio, Tensione nominale: 24 V UC $\pm 10\%$, Corrente permanente:	
CPZ	10 ST	10 A, Collegamento a vite	

Accessori

Collegamento PUSH IN



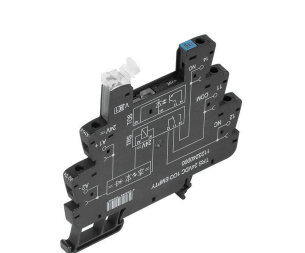
Prese vuote TERMSERIES con:

- 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 24VUC 1CO EMPTY	Versione	
N. d'ordine	2618910000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di	
GTIN (EAN)	4050118669923	scambio, Tensione nominale: 24 V UC ±10 %, Corrente permanente:	
CPZ	10 ST	10 A, PUSH IN	

Collegamento a vite



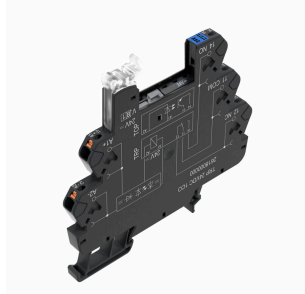
Prese vuote TERMSERIES con:

- 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 24-230VUC 1CO EMPTY...	Versione	
N. d'ordine	2662870000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto	
GTIN (EAN)	4050118698206	di scambio, Tensione nominale: 24...230 V UC ±10 %, Corrente	
CPZ	10 ST	permanente: 10 A, Collegamento a vite	

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 24-230VUC 1CO EMPTY...	Versione	
N. d'ordine	2663030000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto	
GTIN (EAN)	4050118698046	di scambio, Tensione nominale: 24...230 V UC ±10 %, Corrente	
CPZ	10 ST	permanente: 10 A, PUSH IN	

Contropiezzi

Collegamento a vite



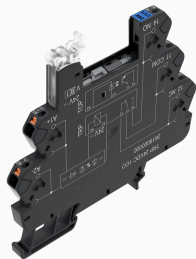
Prese vuote TERMSERIES con:

- 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 24VDC 1CO EMPTY	Versione	
N. d'ordine	1123240000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di	
GTIN (EAN)	4032248905485	scambio, Tensione nominale: 24 V DC $\pm 20\%$, Corrente permanente:	
CPZ	10 ST	10 A, Collegamento a vite	

Collegamento PUSH IN



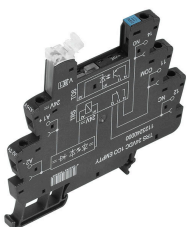
Prese vuote TERMSERIES con:

- 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 24VDC 1CO EMPTY	Versione	
N. d'ordine	2618870000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di	
GTIN (EAN)	4050118669961	scambio, Tensione nominale: 24 V DC $\pm 20\%$, Corrente permanente:	
CPZ	10 ST	10 A, PUSH IN	

Collegamento a vite



Prese vuote TERMSERIES con:

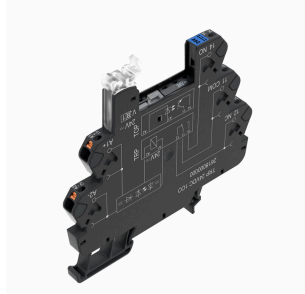
- 1 contatto di scambio
- Singolo ingresso di tensione multiplo da 24 a 230 V UC
- Tensioni d'ingresso con siglatura colorata: DC: blu, UC: bianco
- Grazie al design di alta gamma e all'assenza di spigoli vivi, non presentano rischi durante l'installazione
- Pareti di separazione per la separazione ottica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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TRS 24VUC 1CO EMPTY	Versione	
N. d'ordine	1123250000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di	
GTIN (EAN)	4032248905713	scambio, Tensione nominale: 24 V UC $\pm 10\%$, Corrente permanente:	
CPZ	10 ST	10 A, Collegamento a vite	

Controp pezzi

Collegamento PUSH IN



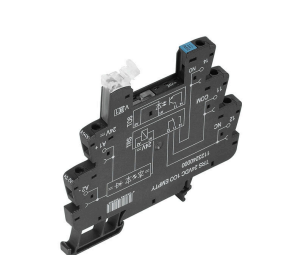
Prese vuote TERMSERIES con:

- 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 24VUC 1CO EMPTY	Versione	
N. d'ordine	2618910000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto di	
GTIN (EAN)	4050118669923	scambio, Tensione nominale: 24 V UC ± 10 %, Corrente permanente:	
CPZ	10 ST	10 A, PUSH IN	

Collegamento a vite



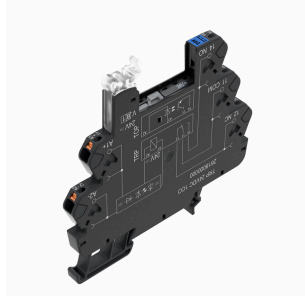
Prese vuote TERMSERIES con:

- 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 24-230VUC 1CO EMPTY...	Versione	
N. d'ordine	2662870000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto	
GTIN (EAN)	4050118698206	di scambio, Tensione nominale: 24...230 V UC ± 10 %, Corrente	
CPZ	10 ST	permanente: 10 A, Collegamento a vite	

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 24-230VUC 1CO EMPTY...	Versione	
N. d'ordine	2663030000	TERMSERIES, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto	
GTIN (EAN)	4050118698046	di scambio, Tensione nominale: 24...230 V UC ± 10 %, Corrente	
CPZ	10 ST	permanente: 10 A, PUSH IN	