

Illustrazione del prodotto

Come da figura

Dati generali per l'ordinazione

Versione	RIDERSERIES RCL, relè, Numero di contatti: 1, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 24 V DC, Corrente permanente: 12 A, Collegamento ad innesto, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	1989070000
Tipo	RCL114024T
GTIN (EAN)	4050118383126
CPZ	20 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E302101

Dimensioni e pesi

Profondità	15.7 mm	Profondità (pollici)	0.6181 inch
Posizione verticale	29 mm	Altezza (pollici)	1.1417 inch
Larghezza	12.7 mm	Larghezza (pollici)	0.5 inch
Peso netto	14 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...	Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C
Temperatura d'esercizio			

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) E302101

lato di comando

Tensione nominale	24 V DC	Potenza nominale	480 mW
Resistenza della bobina	1440 Ω ± 10 %	Indicatore di stato	No

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	12 A
Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0.1 Hz	Corrente di punta	25 A / 4 s
Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	3000 VA	Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	288 W @ 24 V
Ritardo all'inserzione	≤ 8 ms	Ritardo alla disinserzione	≤ 6 ms
Tipo di contatto	1 CO contact (AgNi)	Durata meccanica	30 x 106 commutazioni
Potenza di commutazione min.	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Dati generali

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

Cordinazione di isolamento

Tensione nominale	400 V	Grado di lordura	3
Classe di sovratensione	III	Distanza in aria e superficiale tra ingresso e uscita	≥ 10 mm

Dati tecnici

Potenza dielettrica, Ingresso/Uscita	5 kVeff / 1min	Rigidità dielettrica del contatto aperto	1 kVeff / 1 min
Tensione impulsiva massima	4 kV (1,2/50 µs)	Grado di protezione	IP40 (in condizione innestata)

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (cURus) E302101

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi Collegamento ad innesto Passo in mm (P) 3.50 mm

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		

Contropiezzi**RCI****Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SRC-I 1CO	Versione
N. d'ordine	8869470000	RIDERSERIES RCI, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 1, Contatto
GTIN (EAN)	4032248614424	di scambio, Corrente permanente: 12 A, Collegamento a vite
CPZ	10 ST	