

Illustrazione del prodotto

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: 60 V DC, Corrente permanente: 16 A, Collegamento ad innesto, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	1984060000
Tipo	RCL314060W
GTIN (EAN)	4050118369380
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...85 °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	60 V DC	Corrente nominale DC	7 mA
Potenza nominale	420 mW	Resistenza della bobina	7500 Ω ± 10 %
Indicatore di stato	No		

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	16 A
Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0.1 Hz	Corrente di punta	30 A / 4 s
Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	4000 VA	Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	384 W @ 24 V
Ritardo all'inserzione	≤ 8 ms	Ritardo alla disinserzione	≤ 4 ms
Tipo di contatto	1 CO contact (AgNi)	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	bianco		

Cordinazione di isolamento

Tensione nominale	400 V	Grado di lordura	3
Classe di sovratensione	III	Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 10 mm

Dati tecniciRigidità dielettrica lato comando - lato di 5 kVeff / 1min
carico

Rigidità dielettrica del contatto aperto 1 kVeff / 1 min

Grado di protezione IP20

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (cURus) E302101

Dati di collegamento

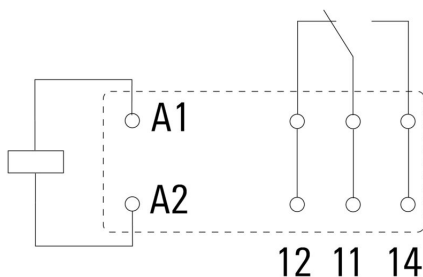
Tecnica di collegamento cavi Collegamento ad innesto Passo in mm (P) 5.00 mm

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		

Disegni

Schema elettrico



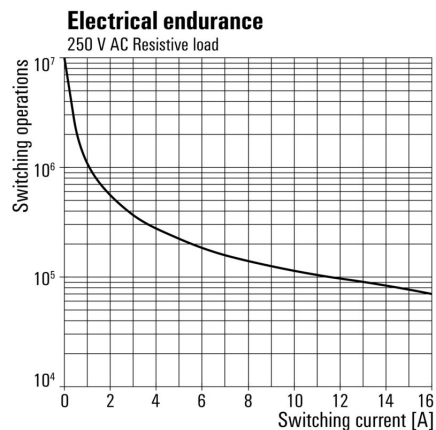
Vista dei perni dal basso

Graph



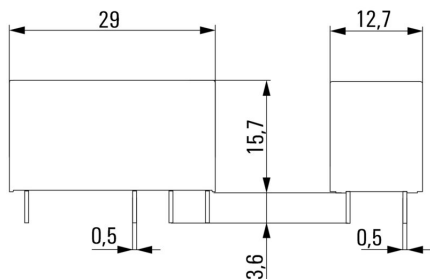
Curva limite di carico DC Carico ohmico

Graph



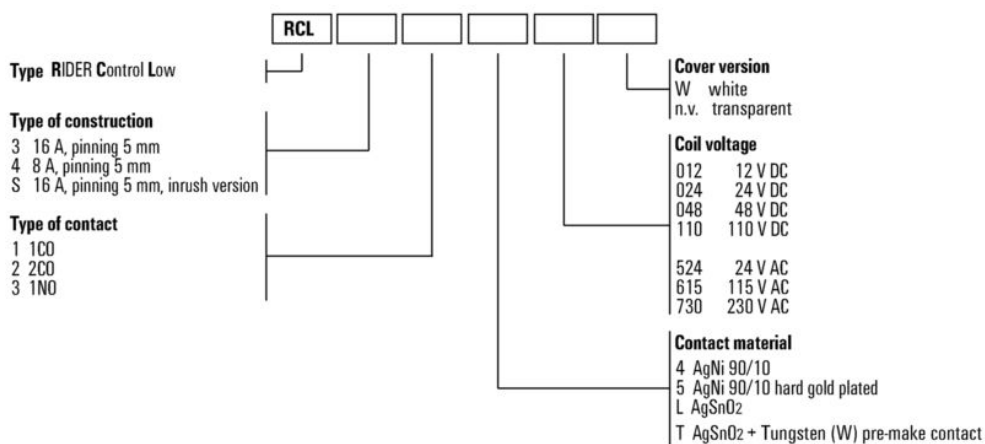
Durata elettrica

Dimensional drawing



Disegni

Miscellaneous



Codici dei modelli