

RCH S51024

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Come da figura

Dati generali per l'ordinazione

Versione	RIDERSERIES, relè, Numero di contatti: 1, contatto NC e contatto NA AgNi, Tensione nominale: 24 V DC, Corrente permanente: 6 A, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	8768700000
Tipo	RCH S51024
GTIN (EAN)	4032248437481
CPZ	20 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2025-06-30T00:00:00+02:00

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



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

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	25.5 mm	Altezza (pollici)	1.0039 inch
Larghezza	12.6 mm	Larghezza (pollici)	0.4961 inch
Lunghezza	29 mm	Lunghezza (pollici)	1.1417 inch
Peso netto	18.9 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	Temperatura ambiente	-25 °C...70 °C
Temperatura d'esercizio	Umidità	40°C/93% umidità rel., 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	29.2 mA
Potenza nominale	700 mW	Indicatore di stato	No

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	6 A
Tensione di commutazione AC, max.	250 V	Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	1500 VA
Ritardo all'inserzione	≤ 10 ms	Ritardo alla disinserzione	≤ 4 ms
Tipo di contatto	1 NC and NO contact (AgNi)	Durata meccanica	10 x 106 commutazioni

Dati generali

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

Cordinazione di isolamento

Grado di lordura	2	Classe di sovratensione	III
Distanza in aria e superficiale tra ingresso e uscita	≥ 8 mm	Grado di protezione	IP20

Dati tecnici**Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme**

Norme	IEC 61810-1, UL508	N° certificato (VDE)	40019897
N° certificato (cURus)	E522350		

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	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		

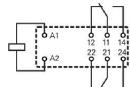
Disegni

www.weidmueller.com

Schema elettrico

Circuit diagram
View of connections

2 changeover contacts



1 NOC + 1 NCC

