#### **Descrizione del Prodotto**

Il modulo a relè TRS 24VDC 1CO della serie TERMSERIES di Weidmüller è progettato per applicazioni industriali che richiedono un'affidabile commutazione dei segnali. Questo modulo presenta un contatto di scambio in AgNi, una tensione nominale di 24 V DC con una tolleranza del  $\pm 20\%$  e una corrente permanente di 6 A. Il collegamento avviene tramite morsetti a vite e non è presente un tasto di prova.

## **Specifiche Tecniche**

- Numero di contatti: 1

- Tipo di contatto: Contatto di scambio AgNi

- Tensione nominale: 24 V DC ±20%

- Corrente permanente: 6 A

Collegamento: A viteTasto di prova: No

### Dimensioni e Peso

Profondità: 87,8 mmAltezza: 89,6 mmLarghezza: 6,4 mmPeso netto: 33 g

### **Temperature Operative**

- Temperatura di magazzinaggio: da -40 °C a 85 °C

- Temperatura d'esercizio: da -40 °C a 60 °C

- Umidità relativa: 5-95% a 40°C, senza condensazione

### Conformità Ambientale

- Conformità RoHS: Conforme con esenzione (7a, 7cI)

- REACH SVHC: Contiene piombo (CAS 7439-92-1)

- SCIP: 9e2cbc49-76d9-4611-b8ec-5b4f549a0aa9

### Dati di Collegamento

- Tecnica di collegamento: A vite

- Lunghezza di spellatura: 8 mm

- Coppia di serraggio massima: 0,4 Nm
- Sezione del conduttore: da 0,14 mm² a 2,5 mm²
- Sezione del conduttore AWG: da AWG 26 a AWG 14

# **Omologazioni**

- Certificato cULus: E141197- Certificato DNV: TAA00001E5

### Codici e Classificazioni

- Numero d'ordine: 1122770000

- Tipo: TRS 24VDC 1CO

GTIN (EAN): 4032248904808Classificazione ETIM: EC001437Classificazione ECLASS: 27-37-16-01

### **Download**

- Dichiarazione di conformità UE
- Dati CAD in formato STEP
- Dati EPLAN
- Dati WSCAD

### **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione aggiuntiva, si prega di consultare il sito ufficiale di Weidmüller o contattare il supporto tecnico.