Descrizione del Prodotto

Il relè d'uscita RMMDUE 11/24 DC di Murrelektronik, codice articolo 51130, è progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile dei circuiti. Questo modulo offre un ingresso a 24 V DC e un'uscita fino a 250 V AC/DC con una corrente massima di 6 A. È dotato di un contatto di scambio singolo e include un ponticello per il negativo.

Specifiche Tecniche

Ingresso

Tensione di ingresso: 24 V DC (range: 19,2 V - 30 V)

Corrente di ingresso: 17 mA

Uscita

Tensione di commutazione massima: 250 V AC/DC

Corrente di commutazione massima: 5 A

Potenza di commutazione massima: 1500 VA (AC) / 180 W (DC)

Frequenza di commutazione massima: 15 Hz

Corrente minima di carico: 1 mA

Categoria di Utilizzo

AC-15 (EN IEC 60947-5-1): 3 A @ 24 V, 3 A @ 110 V, 3 A @ 230 V

DC-13 (EN IEC 60947-5-1): 1,3 A @ 24 V, 0,25 A @ 110 V, 0,1 A @ 230 V

Diagnostica

Indicatore di stato LED: giallo

Durata

Durata meccanica: 100.000.000 cicli

Durata elettrica: dipendente dal carico

Tempi di Risposta

Tempo di reazione massimo: 10 ms

Tempo di caduta massimo: 10 ms

Tempo di rimbalzo massimo: 1 ms

Materiale dei Contatti

Ag Ni 0.15 hv; Ag hv

Montaggio

Tipo di fissaggio: su guida DIN TH35 o G32 (EN 60715)

Dimensioni (H x L x P): 82 mm x 12 mm x 68 mm

Condizioni Ambientali

Temperatura di esercizio: da -20 °C a +60 °C

Accessori Inclusi

Ponticello (Art-No. 90960)

Informazioni Aggiuntive

Codice EAN: 4048879027755

Numero di tariffa doganale: 85364900

Paese di origine: Repubblica Ceca

Per ulteriori dettagli e documentazione, si prega di consultare il sito ufficiale di Murrelektronik.