

Ecco la scheda tecnica del prodotto WAGO 750-1504:

Descrizione del Prodotto

Il modulo WAGO 750-1504 è un'uscita digitale a 16 canali progettata per applicazioni industriali. Fornisce un'interfaccia affidabile per il controllo di attuatori digitali con una tensione di 24 VDC e una corrente di uscita di 0,5 A per canale.

Dati Tecnici

- Numero di uscite digitali: 16
- Tipo di segnale: Digitale
- Tensione di segnale: 24 VDC
- Corrente di uscita per canale: 0,5 A
- Caratteristica di uscita: Commutazione lato alto
- Frequenza di commutazione massima: 1 kHz
- Tipo di carico: Resistivo, induttivo, carico lampada
- Protezione da cortocircuito: Sì
- Larghezza dati di uscita (interna) massima: 16 bit
- Tensione di alimentazione (sistema): 5 VDC tramite contatti dati
- Consumo di corrente (alimentazione sistema 5 V): 40 mA
- Tensione di alimentazione (campo): 24 VDC (-25% ... +30%) tramite contatti di alimentazione jumper
- Consumo di corrente, alimentazione campo (modulo senza carico esterno): 29 mA
- Isolamento: 500 V sistema/campo
- Indicatori: LED (1-16) verde: Stato DO 1 ... DO 16
- Numero di contatti di alimentazione jumper in ingresso: 2
- Numero di contatti di alimentazione jumper in uscita: 2
- Capacità di trasporto corrente (contatti di alimentazione jumper): 10 A

Dati Fisici

- Larghezza: 12 mm
- Altezza: 100 mm
- Profondità: 69 mm
- Profondità dal bordo superiore della guida DIN: 61,8 mm

Dati di Connessione

- Tecnologia di connessione: 16 x Push-in CAGE CLAMP®
- Tipo di connessione: Ingressi/uscite
- Conduttore solido: 0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG
- Conduttore flessibile: 0,25 ... 1,5 mm² / 22 ... 16 AWG
- Lunghezza di spelatura: 8 ... 9 mm

Dati Ambientali

- Temperatura ambiente (funzionamento): 0 ... +55 °C
- Temperatura ambiente (stoccaggio): -25 ... +85 °C
- Umidità relativa (senza condensa): 95%
- Altitudine operativa: 0 ... 2000 m
- Grado di protezione: IP20
- Resistenza agli urti: 15g secondo IEC 60068-2-27
- Resistenza alle vibrazioni: 4g secondo IEC 60068-2-6

Dati Materiali

- Colore: Grigio chiaro
- Materiale dell'alloggiamento: Policarbonato; poliammide 6.6
- Carico di incendio: 1,058 MJ
- Peso: 50 g

Certificazioni e Conformità

- Marcatura di conformità: CE
- EMC emissione di interferenze: Secondo EN 61000-6-3, applicazioni marine
- EMC immunità alle interferenze: Secondo EN 61000-6-2, applicazioni marine
- Esposizione a inquinanti: Secondo IEC 60068-2-42 e IEC 60068-2-43
- Grado di inquinamento: 2 secondo IEC 61131-2

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la pagina ufficiale del prodotto sul sito WAGO.