## **Descrizione del Prodotto**

Il WAGO 750-602 è un modulo di alimentazione passivo progettato per fornire alimentazione al lato campo attraverso i contatti jumper di potenza. Questo modulo è ideale per l'uso in sistemi di automazione industriale, consentendo la distribuzione efficiente dell'alimentazione ai moduli I/O all'interno di un nodo fieldbus.

# Caratteristiche Principali

- \*\*Tensione di alimentazione:\*\* 24 V DC
- \*\*Corrente nominale:\*\* 10 A
- \*\*Numero di contatti jumper di potenza in uscita:\*\* 3
- \*\*Tecnologia di connessione:\*\* 6 x CAGE CLAMP®
- \*\*Montaggio:\*\* Guida DIN 35
- \*\*Colore:\*\* Grigio chiaro

## Dati Tecnici

- \*\*Tensione di alimentazione del sistema:\*\* 5 V DC (tramite contatti dati)
- \*\*Tensione di alimentazione del campo:\*\*  $24 \text{ V DC } (-25\% \dots +30\%)$  (tramite livello di cablaggio con connessione CAGE CLAMP®)
- \*\*Capacità di trasporto corrente dei contatti jumper di potenza:\*\* 10 A

## Dati di Connessione

- \*\*Conduttore rigido: \*\* 0,08 ... 2,5 mm<sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
- \*\*Conduttore flessibile: \*\* 0,08 ... 2,5 mm<sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
- \*\*Lunghezza di spelatura:\*\* 8 ... 9 mm / 0,31 ... 0,35 pollici

## Dati Geometrici

- \*\*Larghezza:\*\* 12 mm / 0,472 pollici

- \*\*Altezza: \*\* 69,8 mm / 2,748 pollici
- \*\*Altezza dal bordo superiore della guida DIN 35:\*\* 62,6 mm / 2,465 pollici
- \*\*Profondità:\*\* 100 mm / 3,937 pollici

# Dati Ambientali

- \*\*Temperatura di esercizio:\*\* 0 ... 55°C
- \*\*Temperatura di stoccaggio:\*\* -40 ... 85°C
- \*\*Grado di protezione:\*\* IP20
- \*\*Umidità relativa dell'aria (senza condensa):\*\* 95%

#### Materiali

- \*\*Materiale dell'alloggiamento:\*\* Policarbonato, poliammide 6.6
- \*\*Carico di incendio:\*\* 1,081 MJ
- \*\*Peso:\*\* 43,265 g

# Conformità e Certificazioni

- \*\*Marcatura di conformità:\*\* CE
- \*\*Codice GTIN:\*\* 4045454393731
- \*\*Numero tariffario doganale:\*\* 85389091890

# **Applicazioni**

Il modulo di alimentazione WAGO 750-602 è utilizzato in sistemi di automazione e controllo industriale per fornire alimentazione ai moduli I/O, garantendo un funzionamento affidabile e continuo dei dispositivi collegati.

#### **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la scheda tecnica

ufficiale fornita dal produttore.