#### **Descrizione del Prodotto**

Il morsetto di collegamento motore multilivello MAK 2.5 DB di Weidmüller è progettato per offrire una connessione affidabile e compatta per applicazioni industriali. Con una larghezza di soli 6,2 mm, consente di risparmiare spazio nel quadro elettrico mantenendo elevate prestazioni.

## **Caratteristiche Principali**

- Tipo di connessione: a vite

- Numero di livelli: 4

- Numero di connessioni: 7

- Sezione nominale del conduttore: 2,5 mm<sup>2</sup>

- Corrente nominale: 24 A

- Tensione nominale: 500 V

- Materiale isolante: Wemid

- Colore: beige scuro

- Classe di infiammabilità: UL 94 V-0

#### Dimensioni e Peso

- Altezza: 88 mm

- Larghezza: 6,2 mm

- Profondità: 63 mm

- Peso netto: 23,24 g

## **Temperature Operative**

- Temperatura di esercizio: da -50 °C a +120 °C

- Temperatura di stoccaggio: da -25 °C a +55 °C

#### Conformità Ambientale

- Conformità RoHS: conforme senza esenzioni

- Conformità REACH: nessuna sostanza SVHC

# **Specifiche Tecniche**

- Resistenza di contatto: 1,33 m $\Omega$ 

- Tensione di impulso nominale: 6 kV

- Potenza dissipata: 0,77 W

- Categoria di sovratensione: III

- Grado di inquinamento: 3

#### Certificazioni

- UL File Number: E60693

- Certificato CSA: 12400-320

## **Note Aggiuntive**

Il morsetto MAK 2.5 DB è progettato per il montaggio su guida DIN TS 35 e richiede una piastra terminale per una corretta installazione. Non è adatto per applicazioni antideflagranti.

#### Codici e Identificativi

- Codice articolo Weidmüller: 7917030000

- EAN: 4032248190928

## Accessori Compatibili

- Piastra terminale: necessaria per la chiusura del morsetto

- Ponticelli: per la connessione interna tra i livelli

# **Applicazioni Tipiche**

Il MAK 2.5 DB è ideale per applicazioni in cui è necessario collegare motori in spazi ristretti, garantendo una connessione sicura e affidabile.

# **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di montaggio, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Weidmüller.