## **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di espansione I/O Cube67 DIO8 E 8xM8 di Murrelektronik, codice prodotto 56621, è progettato per l'integrazione in sistemi di automazione industriale. Questo modulo offre 8 canali multifunzione e connessioni M8, garantendo flessibilità e affidabilità nelle applicazioni di controllo e monitoraggio.

## Caratteristiche Tecniche

**Dimensioni:** 34,5 mm (lunghezza) x 30 mm (larghezza) x 151 mm (altezza)

Materiale: Plastica

Forma: Cubo

Modalità di fissaggio: Montaggio a vite

Temperatura di esercizio: 0...+55 °C

Grado di protezione: IP67

**Alimentazione attuatore (UA):** 24 V DC, tramite collegamento di sistema (max. 4 A)

**Alimentazione sensore (US):** 24 V DC, max. 200 mA (presa M8), resistente a cortocircuiti e sovraccarichi

**Corrente di commutazione per uscita:** max. 0,5 A (a prova di cortocircuito e sovraccarico)

Carico lampada: 10 W

Filtro di ingresso: 1 ms

**Bus di campo:** Tramite collegamento interno del sistema

Diagnostica: Per modulo e canale, tramite LED e BUS

**Monitoraggio:** Sottotensione e assenza di tensione

**Protezione:** Cortocircuito e sovraccarico

## **Applicazioni**

Il modulo di espansione I/O Cube67 DIO8 E 8xM8 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'interfaccia affidabile tra sensori e attuatori, offrendo una soluzione compatta e robusta per l'automazione dei processi.

## Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Murrelektronik.