#### **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di ingresso/uscita CP-E08-M8-CL di Festo (codice prodotto 538788) è progettato per applicazioni in ambienti industriali, offrendo connettività affidabile e conformità agli standard ATEX per zone a rischio di esplosione.

## **Specifiche Tecniche**

Codice Prodotto: 538788

Codice Tipo: CP-E08-M8-CL

Categoria ATEX Gas: II 3G

Tipo di Protezione contro l'Accensione per Gas: Ex nA IIC T6 X Gc

Categoria ATEX Polvere: II 3D

Tipo di Protezione contro l'Accensione per Polvere: Ex tc IIIC T70°C X Dc IP67

**Temperatura Ambiente per Ambienti Esplosivi:** -5°C ≤ Ta ≤ +50°C

**Marcatura CE:** Conforme alla direttiva EMC dell'UE e alla direttiva ATEX per la protezione contro le esplosioni

Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC): 1 - Basso stress da corrosione

**Autorizzazioni:** C-Tick, c UL us – Listed (OL)

Dimensioni e Peso

**Peso:** 0,208 kg

### Conformità e Certificazioni

Il modulo è conforme alle seguenti direttive e standard:

- Direttiva EMC dell'UE
- Direttiva ATEX per la protezione contro le esplosioni

### - Direttiva RoHS dell'UE

# **Applicazioni**

Il CP-E08-M8-CL è ideale per l'uso in ambienti industriali dove è richiesta la conformità ATEX, come zone 2 (gas) e zone 22 (polvere), garantendo sicurezza e affidabilità nelle operazioni.

### Note

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