Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 8625:

Descrizione

Il FESTO 8625, noto anche come PEN-M5, è un convertitore pneumatico-elettrico progettato per la commutazione di segnali di pressione, vuoto e pressione differenziale. ([landefeld.com](https://www.landefeld.com/artikel/fr/pen-m5-8625-pe-converter/OT-FESTO 013058?utm source=openai))

Caratteristiche principali

- Commutazione pneumatica di microinterruttori elettrici
- Grado di protezione IP67

Specifiche tecniche

- Tensione di alimentazione: 12 30 V DC
- Corrente massima: 350 mA
- Pressione di esercizio: -1 ... 8 bar
- Temperatura ambiente: -20 ... 60 °C
- Connessione pneumatica: M5
- Materiale del corpo: Zinco pressofuso
- Peso: 240 g
- Uscita di commutazione: PNP
- Frequenza di commutazione massima: 70 Hz
- Indicatore di stato: LED giallo
- Campo di regolazione della soglia: -0,8 ... 8 bar
- Grado di protezione: IP67

Certificazioni

- Marchio RCM
- Conformità CE secondo la direttiva EMC dell'UE

Informazioni aggiuntive

- Privo di rame e PTFE
- Conforme alla direttiva RoHS
- Metodo di misurazione: interruttore di pressione differenziale pneumatico/elettrico
- Mezzo operativo: aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
- Possibile funzionamento con lubrificazione (richiesto in ulteriori operazioni)

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la documentazione tecnica fornita da Festo. ([festo.com](https://www.festo.com/it/it/e/supporto/documentazione-tecnica-id_1907109/?ut m source=openai))