

Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 152616, interruttore di pressione modello PEV-W-S-LED-GH:

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di pressione PEV-W-S-LED-GH è progettato per il monitoraggio e il controllo della pressione in sistemi pneumatici. Offre un'ampia gamma di funzioni e caratteristiche tecniche che lo rendono adatto a diverse applicazioni industriali.

Caratteristiche Tecniche

- **Parametro Misurato:** Pressione relativa
- **Metodo di Misura:** Trasduttore pneumatico/elettrico di pressione
- **Campo di Misura della Pressione:** 2 bar ... 8 bar
- **Pressione di Esercizio:** 0 bar ... 8 bar
- **Pressione Massima di Sovraccarico:** 20 bar
- **Mezzo Operativo:** Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
- **Temperatura del Mezzo:** 0 °C ... 60 °C
- **Temperatura Ambiente:** 0 °C ... 60 °C
- **Funzione dell'Elemento di Commutazione:** Contatto a scambio
- **Frequenza Massima di Commutazione:** 3 Hz
- **Corrente di Uscita Massima:** 2.500 mA
- **Tensione di Esercizio DC:** 10 V ... 30 V
- **Indicatore di Stato di Commutazione:** LED giallo
- **Isteresi:** 0,5 bar ... 2 bar
- **Campo di Regolazione del Valore di Soglia:** 1,5 bar ... 8 bar
- **Connessione Elettrica:** M8x1, 4 poli, connettore
- **Tipo di Montaggio:** Con fori passanti, con guida a H, opzionale
- **Posizione di Montaggio:** Qualsiasi
- **Connessione Pneumatica:** M5
- **Materiale della Custodia:** PA, PET, POM
- **Peso del Prodotto:** 56 g
- **Grado di Protezione:** IP65
- **Classe di Resistenza alla Corrosione CRC:** 2 - Stress da corrosione moderato
- **Certificazioni:** Marchio RCM, Conformità CE secondo la direttiva EMC dell'UE
- **Informazioni sui Materiali:** Contiene sostanze che possono compromettere la verniciatura, Conforme RoHS

Documentazione

- [Scheda tecnica del prodotto
(inglese)](<https://www.landefeld.com/artikel/it/pev-w-s-led-gh-152616-pressure-switch/OT-FESTO013079>)
- [Scheda tecnica del gruppo: PEV
(italiano)](<https://www.landefeld.com/artikel/it/pev-w-s-led-gh-152616-pressure-switch/OT-FESTO013079>)
- [Scheda tecnica del gruppo: VPEx
(italiano)](<https://www.landefeld.com/artikel/it/pev-w-s-led-gh-152616-pressure-switch/OT-FESTO013079>)

Per ulteriori informazioni, si consiglia di consultare la documentazione fornita o contattare il supporto tecnico di Festo.