

Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 162705:

## **Descrizione del Prodotto**

Il FESTO 162705 è un filtro regolatore della serie D, dimensione Midi, progettato per la regolazione e la filtrazione dell'aria compressa. È dotato di un manometro e di una protezione metallica per la coppa. Il drenaggio della condensa avviene manualmente tramite rotazione.

([pneuparts.com])([https://www.pneuparts.com/en/item/162705?utm\\_source=openai](https://www.pneuparts.com/en/item/162705?utm_source=openai))

## **Specifiche Tecniche**

- **Dimensione**: Midi
- **Serie**: D
- **Pressione di esercizio**: da 1 a 16 bar
- **Campo di regolazione della pressione**: da 0,5 a 7 bar
- **Connessione pneumatica**: G 3/8"
- **Portata standard nominale**: 3200 l/min
- **Grado di filtrazione**: 40 µm
- **Temperatura ambiente e del fluido**: da -10 °C a 60 °C
- **Posizione di montaggio**: verticale ±5°
- **Materiale della coppa**: policarbonato con protezione metallica
- **Volume massimo della condensa**: 43 cm<sup>3</sup>
- **Peso del prodotto**: 900 g
- **Materiale del corpo**: zinco pressofuso
- **Resistenza alla corrosione**: classe CRC 2 (stress da corrosione moderato)
- **Conformità RoHS**: conforme
- **Codice tariffario**: 84811005
- **Paese di origine**: Ungheria

## **Caratteristiche Principali**

- Design compatto che combina filtro e regolatore in un'unica unità.
- Elevata capacità di separazione delle particelle con un alto tasso di flusso.
- Buone caratteristiche di regolazione con isteresi minima.
- Due connessioni per manometro per un'installazione flessibile.
- Valori di impostazione sicuri grazie al blocco della manopola rotante.
- Grado di filtrazione di 40 µm.

### **Note Aggiuntive**

- Il funzionamento lubrificato è possibile; in tal caso, sarà sempre richiesto un funzionamento lubrificato.
- Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS e non contiene sostanze SVHC (al 23 gennaio 2024).

Per ulteriori dettagli, si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale fornita da FESTO.