## Descrizione del Prodotto

Il microfiltro MS6-LFM-A è un elemento filtrante progettato per la serie MS di Festo, con un grado di filtrazione di 0,01  $\mu$ m. È ideale per applicazioni che richiedono un'elevata purezza dell'aria compressa.

## **Specifiche Tecniche**

- \*\*Dimensione\*\*: 6
- \*\*Serie\*\*: MS
- \*\*Grado di filtrazione\*\*: 0,01 μm
- \*\*Efficienza di filtrazione MPPS\*\*: 99,95%
- \*\*Efficienza di filtrazione frazionaria (0,1 0,5 μm)\*\*: 99,995%
- \*\*Portata volumetrica massima per classe di aria pulita\*\*: 900 l/min
- \*\*Portata volumetrica minima per classe di aria pulita\*\*: 135 l/min
- \*\*Contenuto residuo di olio\*\*: 0,01 mg/m³
- \*\*Standard di riferimento\*\*: ISO 12500-1, ISO 12500-3
- \*\*Classe di purezza dell'aria in uscita\*\*: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [3:-:2]
- \*\*Mezzo operativo\*\*: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [6:-:4], gas inerti
- \*\*Dimensioni logistiche (L x P x A)\*\*: 110 x 60 x 55 mm
- \*\*Peso\*\*: 47,02 g
- \*\*Paese di origine\*\*: GB
- \*\*Codice doganale\*\*: 84213925

## **Applicazioni**

Il microfiltro MS6-LFM-A è utilizzato per rimuovere particelle fini e tracce di olio dall'aria compressa, garantendo una qualità dell'aria conforme agli standard ISO 8573-1:2010 [3:-:2]. È adatto per applicazioni industriali che richiedono un'elevata purezza dell'aria.

## **Note**

Per garantire un funzionamento affidabile, è importante osservare la durata di vita raccomandata dell'elemento filtrante. Si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita da Festo per ulteriori dettagli.