

Filtr bardzo dokładny MS9-LFM-3/4-AUM-HF-DA

Numer produktu: 552972

FESTO



General operating condition

Karta danych

Cechy	Wartość
Seria	MS
Wielkość	9
Konstrukcja	Filtr włókien
Dokładność filtracji	0.01 µm
Spust kondensatu	Odkręcany ręcznie
Symbol	00991543
Ciśnienie robocze	0 MPa ... 2 MPa
Ciśnienie robocze	0 bar ... 20 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6::-4]
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [3::-2]
Maks. przepływ normalny dla klasy czystości powietrza	7800 l/min
Min. przepływ normalny dla klasy czystości powietrza	390 l/min
Sprawność filtra	99.9999 %
Mak. ilość kondensatu	225 ml
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Przydatność do pomieszczeń czystych, mierzona zgodnie z ISO 14644-14	Klasa 7 wg ISO 14644-1
Temperatura medium	-10 °C ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C ... 60 °C
Temperatura przechowywania	-10 °C ... 60 °C
Efektywność filtracji drobnych cząstek	99.995 %
MPPS	0.1 µm
Efektywność filtra MPPS	99.968 %
Resztkowa zawartość oleju	0.01 mg/m ³
Efektywność filtracji aerozolu olejowego	99 %
Wskaźnik ciśnienia różnicowego	Wskaźnik optyczny
Typ mocowania	Przy pomocy osprzętu
Pozycja montażu	pionowo +/- 5°
Przyłącze pneumatyczne 1	G3/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G3/4
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy

Cechy	Wartość
Materiał pokrywy	Automatyka procesowa
Materiał filtra	Włókna borokrzemianowe
Materiał pojemnika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał wziernika	Automatyka procesowa
Materiał uszczelnień	Kauczuk nitrylowy
Waga produktu	2500 g