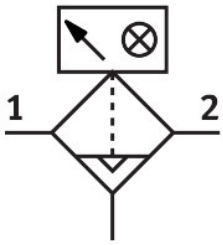
Filtr dokładny
MS9-LFM-G-BUV-HF-DA

Numer produktu: 564046



Karta danych

Cechy	Wartość
Seria	MS
Wielkość	9
Konstrukcja	Filtr włókien
Dokładność filtracji	1 µm
Spust kondensatu	automatyczny ręczne, bez blokady
Ciśnienie robocze	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar 29 psi...174 psi
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:-:4]
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [5:-:3]
Maks. przepływ normalny dla klasy czystości powietrza	10000 l/min
Min. przepływ normalny dla klasy czystości powietrza	500 l/min
Sprawność filtra	99.99 %
Mak. ilość kondensatu	225 ml
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 °C...60 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Temperatura przechowywania	-10 °C...60 °C
Efektywność filtracji drobnych cząstek	99 %
Resztkowa zawartość oleju	0.5 mg/m3
Efektywność filtracji aerozolu olejowego	90 %
Wskaźnik ciśnienia różnicowego	Wskaźnik optyczny
Ochrona przeciwwybuchowa Ex— temperatura otoczenia	-10°C <= Ta <= +60°C
Typ mocowania	Instalacja na przewodach Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Pozycja montażu	w pionie +/- 5°
Przyłącze pneumatyczne 1	Moduł baterii
Przyłącze pneumatyczne 2	Moduł baterii

Cechy	Wartość
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał pokrywy	PA
Materiał filtra	Włókna borokrzemianowe
Materiał pojemnika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał wziernika	Poliamid
Materiał uszczelnień	NBR
Waga produktu	2500 g