

Filtr-regulator ciśnienia MS4-LFR-1/4-D7-ERV-AS-Z

Numer produktu: 529159

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	4
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką możliwość zamknięcia przy pomocy osprzętu
Pozycja montażu	w pionie +/- 5°
Dokładność filtracji	40 µm
Spust kondensatu	automatyczny ręczne, bez blokady
Konstrukcja	Regulator z filtrem i manometrem
Mak. ilość kondensatu	19 ml
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe z odpowietrzaniem wtórnym z funkcją przepływu powrotnego
Osłona pojemnika	Osłona ochronna z tworzywa
Stopień separacji kondensatu	75 %
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar...12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.25 bar
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1500 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Gazy obojętne
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 °C...60 °C
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura medium	-10 °C...60 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Wielkość porów	40 µm
Waga produktu	275 g

Cechy	Wartość
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim Instalacja na przewodach Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Przylącze pneumatyczne 1	G1/4
Przylącze pneumatyczne 2	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał części obsługowej	PA Polioksymetylen
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał filtra	PE
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR
Materiał pojemnika	PC
Materiał dysku separującego	Polioksymetylen