

Filtr-regulator ciśnienia MS4N-LFR

Numer części: 527694

FESTO

Z gwintem NPT.



Przykładowy model

Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Wielkość	4
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętko obrotowe z blokadą Pokrętko obrotowe z zintegrowanym zamkiem Z osprzętem, zamykany
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Wkładka filtracyjna	5 ... 40 µm
Spust kondensatu	W pełni automatyczny Obracanie ręczne Półautomatyczny
Konstrukcja	Filtr-regulator z manometrem Filtr-regulator bez manometru
Funkcja sterowania	Stale ciśnienie wyjściowe Z odpowietrzeniem wtórnym Z przepływem zwrotnym
Osłona pojemnika	Pojemnik z tworzywa sztucznego Zintegrowana metalowa osłona
Wskaźnik ciśnienia	Dla G1/4 Dla G1/8 Z czujnikiem ciśnienia Manometr
Ciśnienie robocze MPa	0.08 ... 1.4 MPa
Ciśnienie robocze	0.8 ... 14 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.3 ... 12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.25 bar
Normalny przepływ nominalny	850 ... 1 800 l/min
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX)
ATEX-Kategoria Gaz	II 2G
ATEX-Kategoria Pył	II 2D
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Gaz	Ex h IIC T6 Gb X
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Pył	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-Temperatura otoczenia	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:-] Gazy obojętne
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 ... 60 °C
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C

Cecha	Wartość
Sposób montażu	Montaż na pulpicie Zabudowa w linii Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał filtra	PE
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR
Materiał płyty separującej	POM