

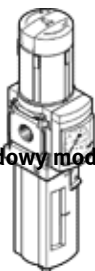
# Filtr-regulator ciśnienia MS6-LFR

Numer części: 526490

★ Podstawowy program produkcyjny

Dla montażu bateryjnego, z gwintem G.

FESTO



Przykładowy model

## Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Wielkość	6
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
Ośłona 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 ... 2 MPa
Ciśnienie robocze	0.8 ... 20 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.3 ... 16 bar
Maks. histereza ciśnienia (MPa)	0.025 MPa
Maks. histereza ciśnienia	0.25 bar 3.625 psi
Normalny przepływ nominalny	2 000 ... 7 200 l/min
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX)
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami EX Wielkiej Brytanii
Certyfikacja ochrony przeciwybuchowej poza Unią Europejską	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-Kategoria Gaz	II 2G
ATEX-Kategoria Pył	II 2D
Ex-Ochrona przeciwybuchowa Gaz	Ex h IIC T6 Gb X
Ex-Ochrona przeciwybuchowa 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

Cecha	Wartość
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Sposób montażu	Montaż na pulpicie Zabudowa w linii Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał filtra	PE
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR
Materiał płyty separującej	POM