

# Filtr-regulator ciśnienia MS4N-LFR-1/4-D7-CUV-AS

Numer części: 535752

FESTO

Maksymalne ciśnienie wyjściowe 12 bar, wkładka filtrująca 5 µm, z manometrem, głowica regulatora z blokadą, metalowy pojemnik, automatyczny spust kondensatu, kierunek przepływu z lewej do prawej strony.



## Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	4
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętło obrotowe z blokadą Z osprzętem, zamykany
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Wkładka filtracyjna	5 µm
Spust kondensatu	W pełni automatyczny
Konstrukcja	Filtr-regulator z manometrem
Maks. ilość kondensatu	25 ml
Funkcja sterowania	Stale ciśnienie wyjściowe Z odpowietrzeniem wtórnym Z przepływem zwrotnym
Ostona pojemnika	Zintegrowana metalowa ostona
Wskaźnik ciśnienia	Manometr
Ciśnienie robocze MPa	0.2 ... 1.2 MPa
Ciśnienie robocze	2 ... 12 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 ... 12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.25 bar
Normalny przepływ nominalny	1 200 l/min
Medium robocze	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
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Waga produktu	475 g
Sposób montażu	Montaż na pulpicie Zabudowa w linii Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Przyłącze pneumatyczne 1	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	1/4 NPT
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał części obsługowej	PA POM
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał filtra	PE
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy

Cecha	Wartość
Materiał membrany	NBR
Materiał pojemnika	Aluminium-odlew ciśnieniowy Stop aluminium
Materiał okienka podglądu	PA
Materiał płyty separującej	POM