

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

Numer części: 529157

FESTO

Maksymalne ciśnienie wyjściowe 12 bar, wkładka filtrująca 40 µm, z manometrem, głowica regulatora z blokadą, pojemnik i osłona z tworzywa sztucznego, ręczny spust kondensatu, kierunek przepływu z prawej do lewej 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	40 µm
Spust kondensatu	Obracanie ręczne
Konstrukcja	Filtr-regulator z manometrem
Maks. ilość kondensatu	19 ml
Funkcja sterowania	Stale ciśnienie wyjściowe Z odpowietrzeniem wtórnym Z przepływem zwrotnym
Osłona pojemnika	Pojemnik z tworzywa sztucznego
Wskaźnik ciśnienia	Manometr
Ciśnienie robocze MPa	0.08 ... 1.4 MPa
Ciśnienie robocze	0.8 ... 14 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 ... 12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.25 bar
Normalny przepływ nominalny	1 500 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-: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 [7:4:4]
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Waga produktu	275 g
Sposób montażu	Montaż na pulpicie Zabudowa w linii Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
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
Materiał membrany	NBR
Materiał pojemnika	PC
Materiał płyty separującej	POM