



Filtr-regulator ciśnienia LFR-1-D-5M-MAXI-A-MPA (8002331) serii LFR - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO079625**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Dwa przyłącza manometru dla zmiennej instalacji
- Z ręcznym, półautomatycznym lub w pełni automatycznym spustem kondensatu
- Pokrętło obrotowe z blokadą
- Wielkości: Micro, Mini, Midi, Maxi

Dane techniczne

Wielkość	Maxi
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg
Dokładność filtracji	5 µm
Spust kondensatu	automatyczny
Konstrukcja	Regulator z filtrem i manometrem
Mak. ilość kondensatu	80 ml
Ostona pojemnika	Ostona metalowa
Symbol	00991587
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	2 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.4 bar

Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	8000 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:9:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 degC
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Temperatura medium	5 degC
Temperatura otoczenia	5 degC
Waga produktu	1470 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne 1	G1
Przyłącze pneumatyczne 2	G1
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał pojemnika	PC

DANE TECHNICZNE

Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [6:8:4], Gazy obojętne
Wskaźnik ciśnienia	Manometr
Ośłona pojemnika	Ośłona metalowa
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętło obrotowe z blokadą
Materiał pojemnika	PC
Wkładka filtracyjna	5 µm
Przyłącze pneumatyczne 2	G1
Przyłącze pneumatyczne 1	G1
Temperatura przechowywania	-10 ... 60 °C
Waga produktu	1 470 g
Konstrukcja	Filtr-regulator z manometrem
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:9:-], Gazy obojętne
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Spust kondensatu	W pełni automatyczny
Maks. ilość kondensatu	80 cm ³
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 ... 12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.4 bar
Normalny przepływ nominalny	8 000 l/min
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynkowy
Wielkość	Maxi
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Temperatura medium	5 ... 60 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	2 ... 12 bar

Nr kat.	OT-FESTO079625
EAN-13	4052568424176