



## Filtr-regulator ciśnienia LFR-1/2-D-5M-MAXI-A (186494) serii LFR - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO017549**

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)	7500 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 olejenia 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	1370 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/2
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał pojemnika	PC

---

## DANE TECHNICZNE

Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Pozycja montażowa	w pionie +/- 5°
Dokładność filtracji	5 µm
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	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/2
Temperatura przechowywania	-10 ... 60 °C
Waga produktu	1 370 g
Konstrukcja	Filtr-regulator z manometrem
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:9:-], Gazy obojętne
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Spust kondensatu	W pełni automatyczny
Maks. ilość kondensatu	80 cm <sup>3</sup>
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 ... 12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.4 bar
Normalny przepływ nominalny	7 500 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-FESTO017549
EAN-13	4052568146948