



## Zespół przygotowania powietrza FRC-1/2-D-7-MAXI (186511) serii FRC - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO016047**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

- Funkcja filtrowania, regulacji i olejenia powietrza w jednym urządzeniu
- Wielkości: Micro, Mini, Midi, Maxi

### Dane techniczne

Wielkość	Maxi
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg
Spust kondensatu	Odkręcany ręcznie
Konstrukcja	Regulator z filtrem i manometrem
Mak. ilość kondensatu	80 ml
Dokładność filtracji	40 µm
Ostona pojemnika	Ostona metalowa
Symbol	00991761
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.1 MPa
Ciśnienie robocze	1 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.04 MPa
Maks. histereza ciśnienia	0.4 bar

Maks. histereza ciśnienia	5.8 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	7700 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:--: ]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	2390 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/2
Materiał obudowy	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał pojemnika	PC

## DANE TECHNICZNE

Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°	Nr kat.	OT-FESTO016047
Pozycja montażowa	w pionie +/- 5°	EAN-13	4052568147105
Wskaźnik ciśnienia	Manometr		
Ośłona pojemnika	Ośłona metalowa		
Seria	D		
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętło obrotowe z blokadą		
Materiał pojemnika	PC		
Wkładka filtracyjna	40 µm		
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/2		
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/2		
Waga produktu	2 390 g		
Konstrukcja	Filtr-regulator z manometrem, Proporcjonalna-standardowa smarownica olejowa		
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:--:]		
Spust kondensatu	Obracanie ręczne		
Maks. ilość kondensatu	80 cm <sup>3</sup>		
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 ... 7 bar		
Maks. histereza ciśnienia	0.4 bar		
Normalny przepływ nominalny	7 700 l/min		
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynkowy		
Wielkość	Maxi		
Temperatura medium	-10 ... 60 °C		
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu		
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C		
Ciśnienie robocze	1 ... 16 bar		

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 08:53