Zespół przygotowania powietrza FRC-1/4-D-7-MIDI (186503) serii FRC - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO016107

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	Midi
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	43 ml
Dokładność filtracji	40 µm
Osłona pojemnika	Osłona metalowa
Symbol	00991549
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.1 MPa
Ciśnienie robocze	1 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.02 MPa
Maks. histereza ciśnienia	0.2 bar

Maks. histereza ciśnienia	2.9 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1700 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-: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
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:8:-]
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	1440 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
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)
Pozycja montażowa	w pionie +/- 5°
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:8:-], Gazy obojętne
Wskaźnik ciśnienia	Manometr
Osłona pojemnika	Osłona metalowa
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętło obrotowe z blokadą
Materiał pojemnika	PC
Wkładka filtracyjna	40 µm
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Waga produktu	1 440 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 ISO 8573-1:2010 [-:9:-], Gazy obojętne
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Spust kondensatu	Obracanie ręczne
Maks. ilość kondensatu	43 cm3
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 ... 7 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.2 bar
Normalny przepływ nominalny	1 700 l/min
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynkowy
Wielkość	Midi
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	1 ... 16 bar

Nr kat.	OT-FESTO016107
EAN-13	4052568147020

Data wygenerowania podsumowania: 03.11.2026r, g. 17:35