



Zespół przygotowania powietrza FRCS-1/4-D-MIDI (194888) serii FRCS - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO016722**

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	Pokrętło obrotowe ze zintegrowanym zamkiem
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg
Spust kondensatu	Odkręcany ręcznie
Konstrukcja	Regulator z filtrem i manometrem
Mak. ilość kondensatu	43 ml
Dokładność filtracji	40 µm
Ośłona pojemnika	Ośłona 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)	1500 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:9:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
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	1680 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

Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Pozycja montażowa	w pionie +/- 5°
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:8:-], Gazy obojętne
Wskaźnik ciśnienia	Manometr
Ośłona pojemnika	Ośłona metalowa
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętko obrotowe z zintegrowanym zamkiem
Wkładka filtracyjna	40 µm
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Waga produktu	1 680 g
Konstrukcja	Filtr-regulator z manometrem, Proporcjonalna-standardowa smarownica olejowa
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:9:-], Gazy obojętne
Spust kondensatu	Manually rotating
Maks. ilość kondensatu	43 ml
Zakres regulacji ciśnienia	od 0,5 do 12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0,2 bar
Normalny przepływ nominalny	1 500 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 do 60 °C
Ciśnienie robocze	1 do 16 bar
Waga	1,68 kg
Pozycja montażowa	vertical ± 5°
Typoszereg	D
Tworzywo obudowy	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Zabezpieczenie zacisków	Metalowy kosz ochronny

Nr kat.	OT-FESTO016722
EAN-13	4052568156176