



## Zespół przygotowania powietrza FRC-1/8-D-MINI-KC-A (185816) serii FRC - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO016162**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

- Kombinacja regulatora z filtrem, modułu rozdzielającego, smarownicy, zaworu załączającego, zaworu wolnego startu, kątowników mocujących
- Wielkości: Mini, Midi, Maxi

### Dane techniczne

Wielkość	Mini
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg
Dokładność filtracji	40 µm
Spust kondensatu	automatyczny
Konstrukcja	Moduł rozgałęziający
Mak. ilość kondensatu	22 ml
Ostona pojemnika	Ostona metalowa
Symbol	00991548
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.15 MPa
Ciśnienie robocze	1.5 bar
Ciśnienie robocze	21.75 psi
Zakres regulacji ciśnienia	0.05 MPa

Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar
Zakres regulacji ciśnienia	7.25 psi
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)	640 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
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:-]
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	1400 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Materiał obudowy	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał pojemnika	PC

---

## DANE TECHNICZNE

Spust kondensatu	W pełni automatyczny
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:-], Gazy obojętne
Wskaźnik ciśnienia	Manometr
Ośłona pojemnika	Ośłona metalowa
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętko obrotowe z blokadą
Wkładka filtracyjna	40 µm
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Waga produktu	1 400 g
Konstrukcja	Moduł rozgałęziający Wyłącznik ciśnieniowy Zawór załączający Regulator z filtrem i manometrem Proporcjonalna standardowa smarownica mgłowa
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:-:-], Gazy obojętne
Maks. ilość kondensatu	22 cm <sup>3</sup>
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 ... 12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.2 bar
Normalny przepływ nominalny	640 l/min
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynkowy
Wielkość	Mini
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	1.5 ... 12 bar

Nr kat.	OT-FESTO016162
EAN-13	4052568145743