AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Filtr-regulator ciśnienia MS4-LFR-1/4-D6-E-P-M-A8-B (8098255) serii MS4 - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO095916

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Regulacja ciśnienia i filtrowanie sprężonego powietrza - Niezwykle lekki, bardzo kompaktowy, a przy tym zapewniający wysokie natężenie przepływu: w polimerowej obudowie. Korzystaj z niedrogich komponentów z podstawowego programu produkcyjnego, które zapewniają najważniejsze funkcje.

- Szerokość modułu 25, 40, 62 mm
- Atrakcyjne cenowo komponenty bazowe, w których położono nacisk na aspekty techniczne
- Lekka i solidna konstrukcja dzięki zastosowaniu nowoczesnych materiałów polimerowych
- Kompatybilny z serią MS dla idealnego połączenia przystępnych cenowo funkcji podstawowych i funkcjonalnie wymaganych funkcji high-end
- Stabilna regulacja
- Z manometrem lub bez
- Pokrętło z blokadą
- Ze zintegrowanym odpowietrzeniem wtórnym oraz odpowietrzeniem pierwotnym z funkcją przepływu powrotnego
- MS2: Regulator membranowy bezpośredniego działania
- MS4, MS6: regulator tłokowy sterowany bezpośrednio

Dane techniczne

Wielkość	4
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg

Dokładność filtracji	40 µm
Spust kondensatu	Odkręcany ręcznie
Konstrukcja	Regulator z filtrem bez manometru
Mak. ilość kondensatu	16.5 ml
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe
Symbol	00991590
Wskaźnik ciśnienia	Przygotowanie dla G1/8
Ciśnienie robocze	0.1 MPa
Ciśnienie robocze	1 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.3 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.05 MPa
Maks. histereza ciśnienia	0.5 bar
Maks. histereza ciśnienia	7.25 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1700 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Klasa Cleanroom	Klasa 7 wg ISO 14644-1
Temperatura przechowywania	-5 degC
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura medium	-5 degC
Temperatura otoczenia	-5 degC
Waga produktu	204 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał pokrętła	Polioksymetylen
Materiał sprężyny	Stal wysokostopowa
Materiał filtra	PE
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Materiał pojemnika	PC
Materiał popychacza zaworu	Polioksymetylen

DANE TECHNICZNE

Konstrukcja	Regulator z filtrem bez manometrubezpośrednio sterowany regulator tłokowy
Pozycja montażowa	w pionie +/- 5°
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Materiał pokrętła	Polioksymetylen
Dokładność filtracji	40 µm
Wskaźnik ciśnienia	Przygotowanie dla G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Funkcja regulacji	Stałe ciśnienie wyjściowez odpowietrzaniem wtórnymz funkcją przepływu powrotnego
Waga produktu	204 g
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]Gazy obojętne
Spust kondensatu	Odkręcany ręcznie
Maks. ilość kondensatu	16.5 ml
Zakres regulacji ciśnienia	0.3 bar do 7 bar
Typ mocowania	opcjonalnie:Montaż na panelu przednimInstalacja na przewodachPrzy pomocy osprzętu
Materiał filtra	PE
Temperatura medium	-5 °C do 50 °C
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	-5 °C do 50 °C
Ciśnienie robocze	1 bar do 10 bar

Nr kat.	OT-FESTO095916
EAN-13	4052568569853

Data wygenerowania podsumowania: 17.11.2026r, g. 02:17