



Regulator ciśnienia LRBS-D-7-O-MIDI (194687) serii LRBS - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO018997

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Do budowy zespołu regulatorów z przelotowym zasilaniem powietrzem dla zakresów ciśnienia, które mogą być regulowane niezależnie od siebie na poszczególnych regulatorach
- Sterowany bezpośrednio membranowy zawór regulacyjny
- Zabezpieczenie wartości nastawczych poprzez blokadę pokrętła obrotowego
- Wersja z blokadą nastawy
- Bez manometru
- Wielkości: Mini, Midi

Dane techniczne

Wielkość	Midi
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętło obrotowe ze zintegrowanym zamkiem
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	sterowany bezpośrednio membranowy zawór regulacyjny
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe
Symbol	00991540
Wskaźnik ciśnienia	Przygotowanie dla G1/4
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)	3200 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	940 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 2	G3/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał części obsługowej	Aluminium
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Cynkowy odlew kokilowy

DANE TECHNICZNE

Pozycja zabudowy	Dowolna	Nr kat.	OT-FESTO018997
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne	EAN-13	4052568154219
Wskaźnik ciśnienia	Dla G1/4		
Seria	D		
Materiał części obsługowej	Aluminium		
Funkcja sterowania	Stale ciśnienie wyjściowe, Z kompensacją ciśnienia początkowego, Z odpowietrzeniem wtórnym		
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętło obrotowe z zintegrowanym zamkiem		
Materiał płyty przyłączeniowej	Odlew ciśnieniowy cynkowy		
Przyłącze pneumatyczne 2	G3/8		
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa		
Waga produktu	940 g		
Konstrukcja	sterowany bezpośrednio membranowy zawór regulacyjnyz przepływowym doprowadzeniem ciśnienia		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne		
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 ... 7 bar		
Maks. histereza ciśnienia	0.2 bar		
Normalny przepływ nominalny	3 200 l/min		
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynkowy		
Wielkość	Midi		
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS		
Temperatura medium	-10 ... 60 °C		
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu		
Materiał uszczelnień	NBR		
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C		
Ciśnienie robocze	1 ... 16 bar		

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 02:22