



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Zawór podstawowy LR-D-MIDI (546424) serii LR - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO048597

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Solidny zawór sterujący z blokadą lub bez zabezpieczenia przed nieuprawnioną regulacją.

- Wersja z blokadą nastawy
- Dwa przyłącza manometru dla zmiennej instalacji
- Wielkość Micro, Mini, Midi: bezpośrednio sterowany membranowy zawór regulacyjny
- Wielkość Maxi: wstępnie sterowany tłokowy zawór regulacyjny, membranowy zawór regulacyjny LRS-DI
- Opcja przepływu zwrotnego do odpowietrzania z wyjścia 2 do wejścia 1
- Do wyboru z manometrem
- Wielkości: Micro, Mini, Midi, Maxi

Dane techniczne

Wielkość	Midi
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	sterowany bezpośrednio membranowy zawór regulacyjny
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe
Symbol	00991540
Wskaźnik ciśnienia	Przygotowanie dla G1/4
Ciśnienie robocze	1.6 MPa

Ciśnienie robocze	16 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)	14237.29 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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 [7:4:4]
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	654.885 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Cynkowy odlew kokilowy

DANE TECHNICZNE

Zakres regulacji ciśnienia	6.9 ... 180 Psi	Nr kat.	OT-FESTO048597
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne	EAN-13	4052568352905
Wskaźnik ciśnienia	Dla G1/4		
Seria	D		
Funkcja sterowania	Stale ciśnienie wyjściowe, Z kompensacją ciśnienia początkowego, Z odpowietrzeniem wtórnym		
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętko obrotowe z blokadą		
Waga produktu	23.1 oz		
Konstrukcja	Sterowany bezpośrednio regulator membranowy		
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję		
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)		
Pozycja zabudowy	Dowolna		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne		
Maks. histereza ciśnienia	3 Psi		
Normalny przepływ nominalny	112 cfm		
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynkowy		
Wielkość	Midi		
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS		
Temperatura medium	14 ... 140 °F		
Sposób montażu	Montaż na pulpicie, Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu		
Materiał uszczelnień	NBR		
Temperatura otoczenia	14 ... 140 °F		
Ciśnienie robocze	0 ... 240 Psi		

Data wygenerowania podsumowania: 12.09.2026r, g. 13:50