AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Regulator ciśnienia LR-3/4-D-DI-MAXI-MPA (8002398) serii LR - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO079692

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

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	Maxi
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	sterowany bezpośrednio membranowy zawór regulacyjny
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe
Symbol	00991558
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.1 MPa

Ciśnienie robocze	1 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.04 MPa
Maks. histereza ciśnienia	0.4 bar
Maks. histereza ciśnienia	5.8 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	6800 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	1400 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Przyłącze pneumatyczne 1	G3/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G3/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał membrany	NBR

DANE TECHNICZNE

Pozycja zabudowy	Dowolna
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne
Wskaźnik ciśnienia	Manometr
Seria	D
Funkcja sterowania	Stale ciśnienie wyjściowe, Z kompensacją ciśnienia początkowego, Z odpowietrzeniem wtórnym, Z przepływem zwrotnym
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętło obrotowe z blokadą
Materiał płyty przyłączeniowej	Odlew ciśnieniowy cynkowy
Przyłącze pneumatyczne 2	G3/4
Przyłącze pneumatyczne 1	G3/4
Waga produktu	1 400 g
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)
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 ... 12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.4 bar
Normalny przepływ nominalny	6 800 l/min
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynkowy
Wielkość	Maxi
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Sposób montażu	Montaż na pulpicie, Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	1 ... 16 bar

Nr kat.	OT-FESTO079692
EAN-13	4052568424848

Data wygenerowania podsumowania: 08.11.2026r, g. 04:31