



Regulator ciśnienia LR-1/8-F (552420) serii LR - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO074424**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Duży przepływ
- Zabezpieczenie wartości nastawczych poprzez blokadę pokrętła obrotowego
- Regulator membranowy z przelotowym kanałem zasilania sprężonym powietrzem

Dane techniczne

Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Membranowy zawór regulacyjny
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe
Symbol	00991540
Wskaźnik ciśnienia	Przygotowanie dla G1/8
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar
Ciśnienie wejściowe 1	1 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.2 bar
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	420 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne

Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 degC
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	120 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop miedzi

DANE TECHNICZNE

Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Wskaźnik ciśnienia	Dla G1/8
Funkcja sterowania	Stale ciśnienie wyjściowe, Z kompensacją ciśnienia początkowego, Z odpowietrzeniem wtórnym
Ciśnienie wejściowe 1	1 ... 20 bar
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętło obrotowe z blokadą
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Temperatura przechowywania	-10 ... 80 °C
Waga produktu	120 g
Konstrukcja	Regulator membranowy, Z przeprowadzonym zasilaniem spręż. Powietrzem
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 ... 12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.2 bar
Normalny przepływ nominalny	420 l/min
Materiał obudowy	Stop miedzi
Temperatura medium	-10 ... 80 °C
Sposób montażu	Montaż na pulpicie, Przy pomocy osprzętu
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	-10 ... 80 °C

Nr kat.	OT-FESTO074424
EAN-13	4052568357573

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 14:55