



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Regulator ciśnienia MS4-LR (527690S02-C) serii MS4 - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO061860**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Wszystkie funkcje przygotowania sprężonego powietrza: regulatory ciśnienia, zawory załączające, filtry-regulatory ciśnienia i zawory wolnego startu z funkcją bezpieczeństwa, filtry, czujniki ciśnienia i przepływu, osuszacze, separatory wody, czujniki, smarownice i rozgałęziacze. Odpowiednie rozwiązanie dla każdego zadania. W wielkościach 4, 6, 9 i 12.

- Szerokość modułu 40 mm
- Duża przepustowość przy niskim spadku ciśnienia
- Dobra charakterystyka regulacji z minimalną histerezą ciśnienia i kompensacją ciśnienia pierwotnego
- Z odpowietrzaniem wtórnym lub bez
- Pokrętło obrotowe z blokadą
- Opcjonalnie czujnik ciśnienia z wyświetlaczem lub manometr w pokrętle obrotowym
- Zrównoważona eksploatacja dzięki obniżeniu poziomu ciśnienia

Dane techniczne

Wielkość	4
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Regulator ciśnienia z manometrem
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe
Wskaźnik ciśnienia	Przygotowanie dla G1/4

Ciśnienie robocze	0.08 MPa
Ciśnienie robocze	0.8 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.3 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.025 MPa
Maks. histereza ciśnienia	0.25 bar
Maks. histereza ciśnienia	3.625 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1000 l/min
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodność z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK EX
Certyfikacja w zakresie ochrony przeciwwybuchowej Ex poza UE	EPL Db (GB)
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX)
ATEX-Kategoria: gaz	II 2G
ATEX-Kategoria: pył	II 2D
Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu	Ex h IIC T6 Gb X
Ex-Rodzaj ochrony przed zapłonem pyłów	Ex h IIIC T60degC Db X
Ochrona przeciwwybuchowa Ex- temperatura otoczenia	-10degC = Ta = +60degC
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 degC
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	225 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR

Nr kat.

OT-FESTO061860

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 09:29