



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Regulator ciśnienia MS6-LRB-1/2-D7-VS-AS (527665-C) serii MS6 - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO019735**

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 62 mm
- Do budowy zespołu regulatorów z przelotowym zasilaniem powietrzem dla zakresów ciśnienia, które mogą być regulowane niezależnie od siebie na poszczególnych regulatorach
- Dobra charakterystyka regulacji z minimalną histerezą ciśnienia i kompensacją ciśnienia pierwotnego
- Pokrętło obrotowe z blokadą
- Z odpowietrzaniem wtórnym lub bez
- Zintegrowana opcja przepływu zwrotnego do odpowietrzania z wyjścia 2 do wejścia 1
- Opcjonalnie czujnik ciśnienia z wyświetlaczem lub manometr w pokrętło obrotowym

### Dane techniczne

Wielkość	6
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	0.8 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.3 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.25 bar
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	600 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 olejonym (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	730 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał części obsługowej	PA
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR

---

## DANE TECHNICZNE

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 16:13