

# Regulator ciśnienia MS12-LR

Numer produktu: 535021

FESTO



 General operating condition

## Karta danych

Ogólny arkusz danych - poszczególne wartości zależą od konfiguracji.

Cechy	Wartość
Wielkość	12
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką Pokrętko obrotowe ze zintegrowanym zamkiem możliwość zamknięcia przy pomocy osprzętu
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	wstępnie wysterowany regulator membranowy
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe z kompensacją ciśnienia wstępnego z odpowietrzaniem wtórnym z funkcją przepływu powrotnego
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.08 MPa ... 2.1 MPa
Ciśnienie robocze	0.8 bar ... 21 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.15 bar ... 16 bar
Przepływ na odpowietrzeniu wtórnym	≤600 l/min
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	12000 l/min ... 22000 l/min
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 °C ... 60 °C
Temperatura medium	-10 °C ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C ... 60 °C
Typ mocowania	opcjonalnie: Instalacja na przewodach za pomocą kątownika mocującego
Materiał pokrywy	PA
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy dolnej	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał sprężyny	Stal sprężynowa
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Materiał membrany	NBR
Materiał popychacza zaworu	Stop aluminium do przeróbki plastycznej NBR Nierdzewna stal stopowa