

Regulator ciśnienia MS12N-LR

Numer produktu: 535024

FESTO



Karta danych

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	Stale 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 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	Instalacja na przewodach za pomocą kątownika mocującego opcjonalnie:
Materiał pokrywy	PA
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy dolnej	Stop aluminium do przeróbki plastycznej

Cechy	Wartość
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał sprężyny	Stal sprężynowa
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR
Materiał popychacza zaworu	Stop aluminium do przeróbki plastycznej NBR Nierdzewna stal stopowa