

Regulator ciśnienia MS4-LR-1/4-D5-RG

Numer produktu: 579184

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	4
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	sterowany bezpośrednio membranowy zawór regulacyjny
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe z odpowietrzaniem wtórnym z funkcją przepływu powrotnego
Wskaźnik ciśnienia	Skala czerwono-zielona
Ciśnienie robocze	0.08 MPa...1.4 MPa 0.8 bar...14 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.3 bar...4 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	2100 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 °C...60 °C
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Temperatura medium	-10 °C...60 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Waga produktu	225 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim Instalacja na przewodach Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Przylącze pneumatyczne 1	G1/4
Przylącze pneumatyczne 2	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS

Cechy	Wartość
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał części obsługowej	PA Polioksymetylen
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR