

Regulator ciśnienia LRS-1/2-D-DI-MAXI

Numer produktu: 194670

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	Maxi
Seria	D
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	sterowany bezpośrednio membranowy zawór regulacyjny
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe z kompensacją ciśnienia wstępnego z odpowietrzaniem wtórnym z funkcją przepływu powrotnego
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar...12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.04 MPa 0.4 bar 5.8 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	5400 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 olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne
Temperatura medium	-10 °C...60 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Waga produktu	1680 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim Instalacja na przewodach Przy pomocy osprzętu
Przylącze pneumatyczne 1	G1/2
Przylącze pneumatyczne 2	G1/2
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS

Cechy	Wartość
Materiał płyty przyłączeniowej	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał membrany	NBR