

Precyzyjny regulator ciśnienia LRP-1/4-2,5-EX4

Numer produktu: 549919

FESTO



General operating condition

Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	50
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	wstępnie wystawiony precyzyjny regulator membranowy
Funkcja regulatora	Stale ciśnienie wyjściowe z odpowietrzeniem wtórnym
Symbol	00991540
Wskaźnik ciśnienia	Przygotowanie dla G1/8
Ciśnienie robocze	0.1 MPa ... 1.2 MPa
Ciśnienie robocze	1 bar ... 12 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.05 bar ... 2.5 bar
Ciśnienie wejściowe 1	1 bar ... 12 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.02 bar
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1800 l/min
Ochrona przeciwybuchowa	Strefa 1 (ATEX) Strefa 2 (ATEX) Strefa 21 (ATEX) Strefa 22 (ATEX)
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Praca z olejonym powietrzem nie jest możliwa
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 °C ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C ... 60 °C
Waga produktu	315 g
Typ mocowania	Przy pomocy osprzętu
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	Kauczuk nitylowy
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy