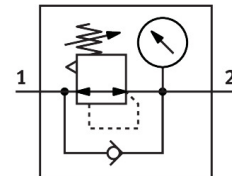


Regulator ciśnienia MS2-LR-M5-D6-AR-BAR-F1A-B

Numer produktu: 8167258

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	2
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
Wyświetlane jednostki	bar psi
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar...7 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	170 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	Produkt zgodny z wewnętrzną definicją produktu Festo do stosowania przy produkcji akumulatorów: Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy. Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki
Klasa Cleanroom	Klasa 4 wg ISO 14644-1
Temperatura przechowywania	-5 °C...50 °C
Temperatura medium	-5 °C...50 °C
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Waga produktu	38.6 g

Cechy	Wartość
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim Instalacja na przewodach Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Przylącze pneumatyczne 1	M5
Przylącze pneumatyczne 2	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy dolnej	PA
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał pokrętła	Polioksymetylen
Materiał sprężyny	Stal wysokostopowa
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Materiał membrany	NBR
Materiał popychacza zaworu	Stop aluminium do przeróbki plastycznej NBR