

Regulator ciśnienia MS9-LR-G-PE10-VS

Numer produktu: 8203866

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	9
Seria	MS
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Wstępnie sterowany regulator tłokowy
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe z kompensacją ciśnienia wstępnego z odpowietrzaniem wtórnym
Ciśnienie robocze	6 bar...11 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.1 bar...10 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.05 bar
Zakres napięcia roboczego DC	21.6 V...26.4 V
Maks. pobór mocy elektrycznej	4.2 W
Maks. pobór prądu	0.16 A
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Tętnienia resztkowe	10 %
Zakres wejściowego sygnału analogowego	0 - 10 V
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 przechowywania	-10 °C...60 °C
Temperatura medium	10 °C...50 °C
Temperatura otoczenia	0 °C...60 °C
Waga produktu	1400 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał kątownika mocującego	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy

Cechy	Wartość
Materiał łącznika modułu	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR
Materiał popychacza zaworu	Stop aluminium do przeróbki plastycznej NBR Polioksymetylen