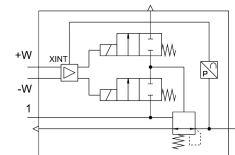


Regulator ciśnienia MS12-LR-G-PE6

Numer produktu: 564888

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	12
Seria	MS
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	wstępnie wystawiany regulator membranowy
Funkcja regulatora	Stale ciśnienie wyjściowe z kompensacją ciśnienia wstępnego z odpowietrzaniem wtórnym z funkcją przepływu powrotnego
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.115 MPa...0.8 MPa 1.15 bar...8 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.15 bar...6 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.004 MPa 0.04 bar 0.58 psi
Przepływ na odpowietrzeniu wtórnym	600 l/min
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	12000 l/min...21000 l/min
Zakres napięcia roboczego DC	21.6 V...26.4 V
Maks. pobór mocy elektrycznej	3.6 W
Maks. pobór prądu	0.15 A
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Tętnienia resztkowe	10 %
Zakres wejściowego sygnału analogowego	0 - 10 V
Znak KC	KC-EMV
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne
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

Cechy	Wartość
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	10 °C...50 °C
Waga produktu	4000 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach za pomocą kątownika mocującego opcjonalnie:
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa
Materiał pokrywy	PA
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy dolnej	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał sprężyny	Stal sprężynowa
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR
Materiał popychacza zaworu	Stop aluminium do przeróbki plastycznej NBR Nierdzewna stal stopowa