

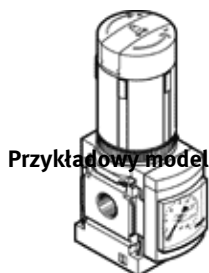
Regulator ciśnienia MS4-LR

Numer części: 527690

★ Podstawowy program produkcyjny

Dla montażu bateryjnego, z gwintem G.

FESTO



Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Wielkość	4
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętko obrotowe z blokadą Pokrętko obrotowe z zintegrowanym zamkiem Z osprzętem, zamykany
Pozycja zabudowy	Dowolna
Konstrukcja	Regulator ciśnienia z manometrem
Funkcja sterowania	Stale ciśnienie wyjściowe Z odpowietrzeniem wtórnym Z przepływem zwrotnym
Wskaźnik ciśnienia	Dla G1/4 Dla G1/8 Z czujnikiem ciśnienia Manometr
Ciśnienie robocze MPa	0.08 ... 1.4 MPa
Ciśnienie robocze	0.8 ... 14 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.3 ... 12 bar
Maks. histereza ciśnienia (MPa)	0.025 MPa
Maks. histereza ciśnienia	0.25 bar 3.625 psi
Normalny przepływ nominalny	1 000 ... 2 200 l/min
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX)
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami EX Wielkiej Brytanii
Certyfikacja ochrony przeciwybuchowej poza Unią Europejską	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-Kategoria Gaz	II 2G
ATEX-Kategoria Pył	II 2D
Ex-Ochrona przeciwybuchowa Gaz	Ex h IIC T6 Gb X
Ex-Ochrona przeciwybuchowa Pył	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-Temperatura otoczenia	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 ... 60 °C
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Waga produktu	225 g

Cecha	Wartość
Sposób montażu	Montaż na pulpicie Zabudowa w linii Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR