

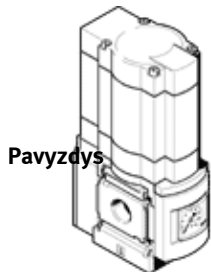
# Elektrinis slėgio reguliatorius MS6N-LRE

Gaminio numeris: 535192

FESTO

Su NPT- tipo sriegiu.

Type to be discontinued. Available until 2023. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Dydis	6
Serijos	MS
Montavimo pozicija	Bet koks Pageidautina vertikaliai
Konstrukcija	Elektriškai valdomas slėgio skirstytuvas
Atsparumas trumpam jungimui	visoms elektrinėms jungtims
Valdiklio funkcija	Pastovus išėjimo slėgis su pirminių slėgio kompensatoriumi su antriniu išmetimu
Manometras	Pasirenkamas Su indikacija su manometru
Operating pressure MPa	0,08 ... 2 MPa
Darbinis slėgis	0,8 ... 20 bar
Slėgio valdymo diapazonas	0,3 ... 16 bar
Maksimali slėgio histerezė	0,25 bar
Standartinis nominalus srauto debitas	2.200 ... 7.500 l/min
Analoginis išėjimas	0 - 10 V 4 - 20 mA
Valdymo trukmė prie 25°C	max. 90s
Išėjimų tipas	Pagal IEC 61131-2 Be elektrinės izoliacijos
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Srovės sunaudojimas prie nominalios darbinės įtampos	max. 1 A
Srovės suvartojimas	Max 3.5 A at 24 V DC
Valdymo trukmės/ intervalo santykis	1:3
Leistini įtampos svyravimai	+/- 10 %
Leidimas	c UL us - Recognized (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertinės dujos
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Saugojimo temperatūra	-10 ... 50 °C
Food-safe	See Supplementary material information
Terpės temperatūra	0 ... 50 °C
Apsaugos klasė	IP65
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C

Savybės	Reikšmė
Produkto svoris	1.820 g
Analoginis išėjimas, absoliutus tikslumas esant temperatūrai 25° C	± 3%
Kabelio sąsaja	Iėjimas: m12x1 - kištukas, 5 - polis Išėjimas: M8x1-kištukas, 3-polis
Montavimo tipas	Instaliavimas į liniją Ant pajungimo pado su sienos/paviršiaus tvirtinimu su priedais Pasirenkamas
Material operator unit	PA
Material seals	NBR
Material housing	Padengtas aliuminiu
Material membrane	NBR