

# Proporcinis slėgio reguliatorius MPPE-3-1/2-10-010

Gaminio numeris: 187326

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Nominalus skersmuo, hermetizacija	11 mm
Nominalus skersmuo, išmetimas	12 mm
Veikimo būdas	elektrinis
Sandaravimo principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Konstrukcija	valdomas stūmoklio reguliatorius
Atsparumas trumpam jungimui	visoms elektrinėms jungtims
Saugos instrukcijos	MPPE saugumo padėtis
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Skirstytuvo funkcija	3 padėčių uždaras proporcinis slėgio reguliatorius
Operating pressure MPa	$\leq 1,2$ MPa
Darbinis slėgis	$\leq 12$ bar
Slėgio reguliavimo diapazonas Mpa	0 ... 1 MPa
Slėgio valdymo diapazonas	0 ... 10 bar
Jėjimo slėgis 1	11 ... 12 bar
Slėgis jėjime 1 Mpa	1,1 ... 1,2 MPa
Max. pressure hysteresis (MPa)	0,005 MPa
Maksimali slėgio histerezė	0,05 bar
Išjungimo laikas	450 ms
Ijungimo laikas	230 ms
Nominalus DC įtampos lygis	18 ... 30 V
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Liekamoji pulsacija	10 %
SETPOINT/ACTUAL reikšmės	įtampa 0 - 10 V
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)
Leidimas	RCM Mark
KC mark	KC-EMV
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Terpės temperatūra	0 ... 60 °C
Apsaugos klasė	IP65
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Produkto svoris	2.670 g
Elektrinis pajungimas	8-poliai M16x0,75 Kištukas pagal DIN 45326 apvalios konstrukcijos
Montavimo tipas	Su kiauryme

Savybės	Reikšmė
Pneumatinis pajungimas, portas 1	G1/2
Pneumatinis pajungimas, portas 2	G1/2
Pneumatinis pajungimas, portas 3	G1/2
Informacija	atitinka RoHS
Material housing	Aliuminio liejinys
Material membrane	NBR