

# Regulator tlaka MS6-LRB

Številka dela: 527665

FESTO

Za vrstno montažo, z G navojem.



## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Velikost	6
Serija	MS
Varovanje vklopa	Vrtljiv gumb z zaskočko Vrtljiv gumb z integrirano ključavnico z priborom, možnost zaklepanja
Položaj vgradnje	poljuben
Konstruktivna zgradba	Regulator tlaka z manometrom
Regulator	Izstopni tlak konstanten s kompenzacijo predtlaka s sekundarno odzračitvijo
Prikaz tlaka	Pripravljen za G1/4 Pripravljen za G1/8 s tlačnim senzorjem z manometrom z manometrom z vrtljivim gumbom
Obratovalni tlak	0,8 ... 20 bar
Območje regulacije tlaka	0,3 ... 16 bar
Maks. tlačna histereza	0,25 bar
Normalni imenski pretok	600 ... 7.300 l/min
Dovoljenje	c UL us - Recognized (OL)
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX)
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EX
Certificiranje Ex-zaščite izven EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorija plin	II 2G
ATEX kategorija prah	II 2D
EX vrsta zaščite vžiga, plin	Ex h IIC T6 Gb X
EX vrsta zaščite vžiga, prah	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura EX odporne okolice	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozivna obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-10 ... 60 °C
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Masa izdelka	730 g
Način pritrditve	Vgradnja na stikalno ploščo Vgradnja voda s priborom

Značilnost	Vrednost
	po izbiri:
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, posluževalni del	PA POM
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	Tlačno liti aluminij
Material, membrana	NBR