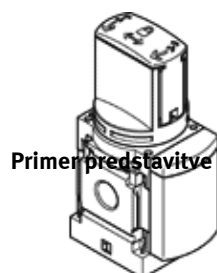


Vklopni ventil MS4-EM1

Številka dela: 541266

FESTO

Za vrstno montažo, z G navojem.



Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Konstruktivska zgradba	Vrtljiv drsnik
Način vklopa	ročno
Funkcija izpuha	ni dušen
Vrsta krmiljenja	neposredno
Ventil	3/2 bistabilen
Prikaz tlaka	Pripravljen za G1/4 Pripravljen za G1/8 s tlačnim senzorjem z manometrom
Obratovalni tlak	0 ... 14 bar
Normalni imenski pretok	1.200 ... 2.200 l/min
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 korozijska obremenitev
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
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
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu
Način pritrditve	Vgradnja voda s priborom po izbiri:
Položaj vgradnje	poljuben
Smer pretoka	ni reverzibilen
Pnevmatični priključek 3	G1/4
Material, tesnilo	TPE-U(PU)
Material, ohišje	Tlačno liti aluminij