

Vklopni ventil MS6-EM1

Številka dela: 541279

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	vrtljivi drsnik
Način upravljanja	ročno
Funkcija iztekajočega zraka	brez možnosti dušenja
Način krmiljenja	neposredno
Ventilska funkcija	3/2, bistabilen
Delovni tlak	0 bar...18 bar
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	3000 l/min...8700 l/min
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX)
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi UK EX
Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protieksplzijska zaščita	con a 1 (ATEX) Con a 1 (UKEX) con a 2 (ATEX) con a 21 (ATEX) Con a 21 (UKEX) con a 22 (ATEX)
Kategorija ATEX, plin	II 2G
Kategorija ATEX, prah	II 2D
Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin	Ex h IIC T6 Gb X
Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura okolice Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Primerno za živila	Glej razširjene informacije o materialu.

Značilnost	Vrednost
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Položaj vgradnje	poljubno
Smer toka	ni reverzibilna
Pnevmatični priključek	G1/2
Material tesnil	TPE-U (PU)
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina