

Ventil za počasen dvig tlaka MS4-DE

Številka dela: 527713

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Način upravljanja	električno
Položaj vgradnje	poljubno
Pomožno ročno upravljanje	zaskočitev tipkalna
Konstruktivna zgradba	sedež bata
Način vračanja	mehanska vzmet
Način krmiljenja	predkrmiljenje
Dovajanje krmilnega zraka	interni
Smer toka	ni reverzibilna
Ventilska funkcija	2/2
Prikaz tlaka	G1/4 pripravljen G1/8 pripravljen s tlačnim senzorjem z manometrom
Prikazovalnik preklonnega položaja	z opremo
Delovni tlak	4 bar...14 bar
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1000 l/min...2000 l/min
Trajanje vklopa	100%
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Znak KC	KC-EMV
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX) v skladu z direktivo EU o nizki napetosti v skladu z direktivo EU RoHS
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu s predpisi UK EX v skladu s predpisi ZK RoHS v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo
Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Protieksplzijska zaščita	con 2 (ATEX) Cona 2 (UKEX) con 22 (ATEX) Cona 22 (UKEX)
Kategorija ATEX, plin	II 3G

Značilnost	Vrednost
Kategorija ATEX, prah	II 3D
Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin	Ex nA IIC T4 X Gc
Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah	Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
Temperatura okolice Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
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
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Primerno za živila	Glej razširjene informacije o materialu.
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Stopnja zaščite	IP65
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Teža izdelka	263 g
Prikaz stanja signala	z opremo
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	NBR
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina