

Ventil za počasen dvig tlaka MS4-DL

Številka dela: 527711

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Način upravljanja	pnevmatično
Položaj vgradnje	poljubno
Pomožno ročno upravljanje	brez
Konstruktivna zgradba	sedež bata
Način vračanja	mehanska vzmet
Način krmiljenja	neposredno
Dovajanje krmilnega zraka	zunaj
Smer toka	ni reverzibilna
Ventilska funkcija	2/2
Prikaz tlaka	G1/4 pripravljen G1/8 pripravljen s tlačnim senzorjem z manometrom
Delovni tlak	4 bar...14 bar
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1000 l/min...2000 l/min
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	conA 1 (ATEX) ConA 1 (UKEX) conA 2 (ATEX) conA 21 (ATEX) ConA 21 (UKEX) conA 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
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini

Značilnost	Vrednost
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
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Teža izdelka	213 g
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	NBR
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina