

Pomalo nábehový ventil MS6-DL

Číslo dielu: 527684

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Spôsob ovládania	pneumatický
Montážna poloha	ľubovoľná
Pomocné ručné ovládanie	žiadne
Konštrukcia	Piest-sedlo
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Spôsob riadenia	priamo
Napájanie riadiacim vzduchom	externé
Smer prietoku	nereverzibilné
Funkcia ventilu	2/2
Indikácia tlaku	so snímačom tlaku
Prevádzkový tlak	4 bar...18 bar
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	2600 l/min...6450 l/min
Povolenie	c UL us - Recognized (OL)
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ o ochrane pred výbuchmi (ATEX)
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK proti výbuchom
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Ochrana proti výbuchu	Zóna 1 (ATEX) Zóna 1 (UKEX) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 21 (UKEX) Zóna 22 (ATEX)
Kategória ATEX pre plyn	II 2G
Kategória ATEX prach	II 2D
Typ ochrany proti vznieteniu plynov	Ex h IIC T6 Gb X
Ochrana proti zapáleniu a výbuchu, prach	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-teplota okolia	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii

Charakteristický znak	Hodnota
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnosť pre potravinárstvo	pozri podrobnejšie informácie o materiáli
Teplota média	-10 °C...60 °C
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku	650 g
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok