

Soft-Start ventil MS4-DL

Broj dela: 527711

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ispuštanja vazduha	sa mogućnošću prigušivanja
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Ugradni položaj	Proizvoljan
Ručna pomoćna aktivacija	nema
Dizajn	Ležište klipa
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Vrsta upravljanja	direktni
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	eksterni
Smer strujanja	nije reverzibilno
Funkcija ventila	2/2
Indikator pritiska	G1/4 pripremljeno pripremljeno za G1/8 sa senzorom pritiska sa manometarom
Radni pritisak	4 bar...14 bar
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	1000 l/min...2000 l/min
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozija (ATEX)
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK EX propisima
Dozvola za Ex zaštitu izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (US)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
ATEX kategorija za gas	II 2G
ATEX kategorija za prašinu	II 2D
Eksplzivna zaštita i zaštita od paljenja gasa	Ex h IIC T6 Gb X
Eksplzivna zaštita od paljenja prašine	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex temperatura u okruženju	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C

Karakteristika	Vrednost
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni gasovi
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Pogodnost za prehrambene proizvode	vidi dodatne informacije o materijalima
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Težina proizvoda	213 g
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja voda sa priborom po izboru:
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom