

Soft-Start ventil MS6-DE

Broj dela: 527686

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Vrsta aktiviranja	električni
Ugradni položaj	Proizvoljan
Ručna pomoćna aktivacija	zaustavno impulsno
Dizajn	Ležište klipa
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	interno
Smer strujanja	nije reverzibilno
Funkcija ventila	2/2
Indikator pritiska	sa senzorom pritiska
Prikaz uklopnog položaja	sa priborom
Radni pritisak	4 bar...18 bar
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	2600 l/min...6450 l/min
Trajanje uključivanja	100%
Dozvola	c UL - Recognized (OL) c UL us - Recognized (OL)
KC oznaka	KC-EMV
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi o zaštiti od eksplozija (ATEX) prema EU direktivi o niskom naponu prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK EX propisima prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električna pogonska sredstva
Dozvola za Ex zaštitu izvan EU	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Zaštita od eksplozije	Zona 2 (ATEX) Zona 2 (UKEX) Zona 22 (ATEX) Zona 22 (UKEX)
ATEX kategorija za gas	II 3G
ATEX kategorija za prašinu	II 3D

Karakteristika	Vrednost
Eksplzivna zaštita i zaštita od paljenja gasa	Ex nA IIC T4 X Gc
Eksplzivna zaštita od paljenja prašine	Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
Ex temperatura u okruženju	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
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
Vrsta zaštite	IP65
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Težina proizvoda	680 g
Električni priključak	Oblik C Priključak prema standardu DIN EN 175301-803 četvorougona konstrukcija
Prikaz statusa signala	sa priborom
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja voda sa priborom po izboru:
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom