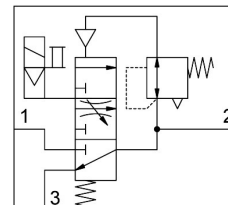


Soft-Start ventil MS4-EDE-1/4-V24-B

Broj dela: 8080815

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	4
Dimenzija mrežice	40 mm
Funkcija ispuštanja vazduha	bez prigušivanja
Vrsta aktiviranja	električni
Ugradni položaj	Proizvoljan
Izbor dodatne funkcije	sa prigušnikom buke
Serijska	MS
Ručna pomoćna aktivacija	zaustavno impulsno
Dizajn	Sedišni ventil, sa električnim aktiviranjem
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	interno
Funkcija ventila	3/2 zatvoreno, monostabilno
Prekrivanje	negativno prekrivanje
Prikaz uklopnog položaja	sa priborom
Radni pritisak	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
b-vrednost	0.45
C-vrednost	8.52 l/sbar
Normalni protok odzračivanja 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1600 l/min
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	2000 l/min
Vreme uključivanja	31 ms
Karakteristične vrednosti za kaleme	24 V DC: 2,3 W
Dozvoljene oscilacije napona	+/- 10 %
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L

Karakteristika	Vrednost
Klasa za čiste sobe	Klasa 7 prema ISO 14644-1
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Vrsta zaštite	IP65
Temperatura okruženja	-5 °C...50 °C
Težina proizvoda	196 g
Električni priključak	Oblik C prema EN 175301-803
Prikaz statusa signala	sa priborom
Vrsta pričvršćenja	sa zidnim/površinskim nosačem
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak: 2	G1/4
Pneumatski priključak 3	G1/4
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	HNBR NBR
Materijal kućišta	PA-ojačan