

Ventilski otok CPV-SC-FB-VI

Številka dela: 538510

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Električno krmiljenje	Inštalacijski sistem CPI Področno vodilo
Električni I/O-sistem	da
Vrsta otoka	80
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Stopnja zaščite	IP40
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Delovni tlak	-0.09 MPa...0.7 MPa -0.9 bar...7 bar
Krmilni tlak	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Delovni tlak za ventilski otok z internim dovajanjem krmilnega zraka	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC
Znak KC	KC-EMV
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Zgradba ventilskega otoka	fiksna mreža
Največje število ventilskih mest	16
Največje število tlačnih območij	8
Način upravljanja	električno
Ventilska funkcija	2/2, zaprt, monostabilen 3/2, zaprt, monostabilen 3/2, odprt, monostabilen 5/2, bistabilen 5/2, monostabilen
Konstruktivna zgradba	batni drsnik
Velikost ventila	10 mm

Značilnost	Vrednost
Dovajanje krmilnega zraka	zunaj interni
Največji normalni nazivni pretok	170 l/min pri 10 mm
Nazivni premer	2.5 mm
Primernost za vakuum	da
Funkcija iztekajočega zraka	brez možnosti dušenja
Pnevmatični delovni priključek	M5 QS-3 QS-4
Prikaz stanja signala	LED
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Dovoljena nihanja napetosti	+/- 10 %