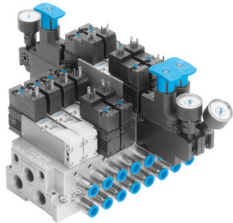


# Baterija ventila VTIA

Številka dela: 546835

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Električno krmiljenje	Enojni priključek
Vrsta otoka	16
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Krmilni 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
Temperatura skladiščenja	-20 °C...60 °C
Relativna zračna vlažnost	0–90 %
Stopnja zaščite	IP65 NEMA 4
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Delovni tlak	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Krmilni tlak	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	HNBR NBR
Zgradba ventilskega otoka	modularna, možnost kombiniranja različno velikih ventilov
Največje število ventilskih mest	16
Največje število tlačnih območij	3
Način upravljanja	električno
Ventilska funkcija	2 x 3/2, zaprt, monostabilen 2 x 3/2, odprt, monostabilen 2 x 3/2, odprt/zaprt, monostabilen 5/2, bistabilen 5/2, bistabilen – prevladujoče 5/2, monostabilen 5/3, prezračevan 5/3 odzračevan 5/3, zaprt
Konstruktivna zgradba	batni drsnik

Značilnost	Vrednost
Velikost ventila	18 mm 26 mm
Največji normalni nazivni pretok	550 l/min pri 18 mm 1100 l/min pri 26 mm
Konstruktivna širina	18 mm 26 mm
Primernost za vakuum	da
Funkcija iztekajočega zraka	prek dušilne plošče
Pnevmatični delovni priključek	G1/8 G1/4 G3/8 G1/2 QS-8 QS-10 QS-12 QS-16
Dovoljena nihanja napetosti	-15 %/+10 %