

# Pnevmatični ventil VUWG

Številka dela: 571755

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
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, monostabilen 5/3, prezračevan 5/3 odzračevan 5/3, zaprt
Način upravljanja	pnevmatično
Velikost ventila	10 mm 14 mm 18 mm
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	90 l/min...1380 l/min
Pnevmatični delovni priključek	M3 M5 M7 G1/8 G1/4 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-5/32 QS-1/8 QS-3/16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8
Delovni tlak	-0.9 bar...10 bar
Konstruktivna zgradba	batni drsnik
Način vračanja	mehanska vzmet pnevmatična vzmet
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
Pomožno ročno upravljanje	brez
Način krmiljenja	neposredno

Značilnost	Vrednost
Prekritje	pozitivno prekrivanje nedoločeno prekrivanje
Krmilni tlak	1.5 bar...10 bar
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)
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Razred čistih prostorov	Razred 5 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Krmilni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okolice	-5 °C...60 °C
Način pritrditve	na PR-letev s prehodno izvrtino izbirno:
Priključek za krmilni zrak 12	M5
Priključek za krmilni zrak 14	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	HNBR NBR
Material ohišja	Aluminij eloksiran