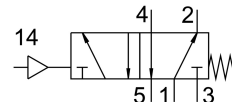


Pneumatski ventil VL-5-1/4-NPT

Broj dela: 10844

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilni
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Ugradna širina	30.5 mm
Normalni nominalni protok	800 l/min
Pneumatski radni priključak	1/4 NPT
Radni pritisak	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar
Dizajn	Ležište diska
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Vrsta zaštite	IP65
Nominalna širina	7 mm
Dimenzija mrežice	32 mm
Funkcija ispuštanja vazduha	sa mogućnošću prigušivanja
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta upravljanja	direktni
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	eksterni
Smer strujanja	nije reverzibilno
Prekrivanje	negativno prekrivanje
Upravljački pritisak	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
Uklonno vreme isklj.	11 ms
Uklonno vreme uklj	7 ms
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-B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...60 °C
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Upravljački medijum	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C

Karakteristika	Vrednost
Težina proizvoda	220 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: na priključnoj lajsni sa prolaznim otvorom
Priključak za upravljački vazduh 14	1/8 NPT
Pneumatski priključak 1	1/4 NPT
Pneumatski priključak: 2	1/4 NPT
Pneumatski priključak 3	1/4 NPT
Pneumatski priključak: 4	1/4 NPT
Pneumatski priključak: 5	1/4 NPT
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR TPE-U(PU)
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom