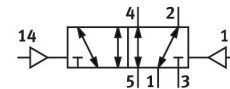


Pneumatický ventilpneumaticky ovládaný ventil J-5/2-D-3-C

Číslo dílu: 151865

FESTO



[PDF](#) General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	5/2, bistabilní
Druh ovládání	pneumatick.
Šířka	65 mm
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	4500 l/min
Pneumatický pracovní výstup	připojovací deska, velikost 3, podle ISO 5599-1 G1/2
Provozní tlak	-0.09 MPa ... 1.6 MPa
Provozní tlak	-0.9 bar ... 16 bar
Konstrukce	pístové šoupátko
Jmenovitá světlost	14.5 mm
Rozteč	71 mm
Funkce odvětrání	lze škrtit
Princip těsnění	měkké
Montážní poloha	libovoln.
Odpovídá normám	ISO 5599-1
Pomocné ruční ovládání	žádn.
Kód ISO	301
Způsob řízení	přím.
Směr proudění	reverzibilní
Symbol	00991037
Překrytí	pozitivní překrytí
Řídicí tlak	2 bar ... 16 bar
Čas přepnutí	8 ms
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídicímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Odolnost vibracím	Zkouška použití v dopravě, stupeň 1 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Odolnost nárazům	zkouška odolnosti nárazům, stupeň 2 podle normy FN942017-5 a EN 60068-2-27
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C ... 60 °C
Hladina akustického tlaku	85 dB(A)
Řídicí médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Okolní teplota	-10 °C ... 60 °C
Hmotnost výrobku	810 g
Způsob upevnění	na připojovací desku s průchozí dírou a šroubem

Parametr	Hodnota
Připojení řídicího tlaku 12	připojovací deska velikosti 3 podle ISO 5599-1
Připojení řídicího tlaku vzduchu 14	Připojovací deska velikosti 3 podle ISO 5599-1
Připojení pneumatiky 1	připojovací deska velikosti 3 podle ISO 5599-1
Pneumatické připojení 2	Připojovací deska velikosti 3 podle ISO 5599-1
Pneumatické připojení 3	Připojovací deska velikosti 3 podle ISO 5599-1
Pneumatické připojení 4	připojovací deska velikosti 3 podle ISO 5599-1
Připojení pneumatiky 5	připojovací deska, velikost 3, podle ISO 5599-1
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	HNBR NBR
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku