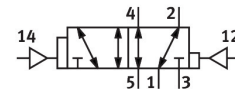


Pneumatický ventil

JD-5/2-D-1-C

Číslo dielu: 151008

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 bistabilný, s dominantným signálom
Spôsob ovládania	pneumatický
Konštrukčná šírka	42 s
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	1200 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-1 G1/4
Prevádzkový tlak	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Konštrukcia	Piestový posúvač
Menovitá šírka	8 s
Rozmer rastra	43 s
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Zodpovedá norme	ISO 5599-1
Pomocné ručné ovládanie	žiadne
Kód ISO	103
Spôsob riadenia	priamo
Smer prietoku	reverzibilný
Prekrytie	pozitívne prekrytie
Riadiaci tlak	2 bar...16 bar
Čas spínania o	6 ms
Čas prepnutia (dominantný)	4 ms
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Odolnosť proti vibráciám	Test použitia pre transport so stupňom 1 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Odolnosť proti nárazom	Test nárazov so stupňom intenzity 2 podľa FN 942017-5 a EN 60068-2-27
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...60 °C
Hladina akustického tlaku	85 dB(A)

Charakteristický znak	Hodnota
Riadiace médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku	290 g
Spôsob upevnenia	na pripojovaciu dosku s priechodným otvorom
Prípoj riadiaceho vzduchu 12	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-1
Prípoj riadiaceho vzduchu 14	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 1	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 2	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 3	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 4	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 5	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-1
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	HNBR NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok