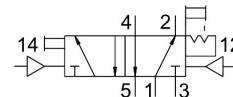


Pneumatický ventil JH-5-1/2

Číslo dielu: 10165

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 bistabilný
Spôsob ovládania	pneumatický
Konštrukčná šírka	52 s
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	4500 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	G1/2
Prevádzkový tlak	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
Konštrukcia	Tanier-sedlo
Menovitá šírka	14 s
Rozmer rastra	69 s
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Pomocné ručné ovládanie	s aretáciou
Spôsob riadenia	priamo
Napájanie riadiacim vzduchom	externé
Smer prietoku	nereverzibilné
Prekrytie	negatívne prekrytie
Riadiaci tlak	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
Hodnota b	0.3
Max. frekvencia spínania	12 Hz
Čas spínania o	3 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)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovacia teplota	-20 °C...60 °C
Teplota média	-10 °C...60 °C
Riadiace médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku	1130 g

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob upevnenia	pre pripojovaciú lištu s priechodným otvorom voliteľne:
Prípoj pomocného riadiaceho tlaku 12	G1/4
Prípoj pre pomocný riadiaci vzduch 14	G1/4
Prípoj riadiaceho vzduchu 12	G1/4
Pneumatický prípoj 1	G1/2
Pneumatický prípoj 2	G1/2
Pneumatický prípoj 3	G1/2
Pneumatický prípoj 4	G1/2
Pneumatický prípoj 5	G1/2
Pokyny k materiálú	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok