

Pneumatický ventil VSPA-B-P53U-D2

Číslo dielu: 8033653

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/3 pod tlakom
Spôsob ovládania	pneumatický
Konštrukčná šírka	52 s
Menovitý prietok normalizovaný podľa normy ISO 8778	3500 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	Pripojovacia doska veľkosti 2 podľa ISO 5599-1
Prevádzkový tlak	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Konštrukcia	Piestový posúvač
Menovitá šírka	11.5 s
Funkcia odvetrávania	cez dosku pre samostatné pripojenie
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob riadenia	priamo
Napájanie riadiacim vzduchom	externé
Smer prietoku	reverzibilný
Prekrytie	pozitívne prekrytie
Riadiaci tlak	0.3 MPa...1.6 MPa 3 bar...16 bar
Vhodnosť pre vákuum	áno
Hodnota b	0.33
Hodnota C	7069 l/sbar
Prietok ventilu	3300 l/min
Prietokový ventil na doske pre samostatné pripojenie	2900 l/min
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 2 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
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...60 °C

Charakteristický znak	Hodnota
Hladina akustického tlaku	85 dB(A)
Riadiace médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Max. ťahovací moment pre upevnenie ventilov	2 Nm
Hmotnosť výrobku	655 g
Spôsob upevnenia	na pripojovaciu dosku
Prípoj riadiaceho vzduchu 12	Pripojovacia doska veľkosti 2 podľa ISO 5599-1
Prípoj riadiaceho vzduchu 14	Pripojovacia doska veľkosti 2 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 1	Pripojovacia doska veľkosti 2 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 2	Pripojovacia doska veľkosti 2 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 3	Pripojovacia doska veľkosti 2 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 4	Pripojovacia doska veľkosti 2 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 5	Pripojovacia doska veľkosti 2 podľa ISO 5599-1
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál skrutiek	Oceľ pozinkované