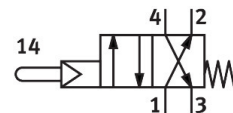


Plunžrový ventil VS-4-1/8

Číslo dielu: 3394

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	4/2 monostabilný
Spôsob ovládania	mechanicky
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	140 l/min...147 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	G1/8
Prevádzkový tlak	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 bar...8 bar
Konštrukcia	Tanier-sedlo
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Menovitá šírka	3.5 s
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob riadenia	nepriamo riadený
Napájanie riadiacim vzduchom	interný
Smer prietoku	nereverzibilné
Riadiace médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [-:~:-]
Pokyny k nútenej dynamizácii	Frekvencia spínania min. 1/ročne
Ochrana proti výbuchu	Zóna 1 (ATEX) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 22 (ATEX)
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [-:~:-]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...60 °C
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Ovládacia sila	3.2 N
Hmotnosť výrobku	220 g
Spôsob upevnenia	s priechodným otvorom
Pneumatický prípoj 1	G1/8
Pneumatický prípoj 2	G1/8

Charakteristický znak	Hodnota
Pneumatický přípoj 3	G1/8
Pneumatický přípoj 4	G1/8
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnění	NBR
Materiál telesa	Hliník eloxovaný