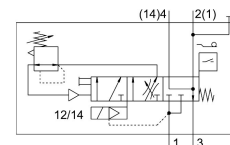
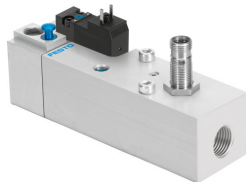


Pomalo nábehový ventil VABF-S6-1-P5A4-G12-4-1-P

Číslo dielu: 557377

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Max. kladný skúšobný impulz pri 0 signáli	2500 µs
Max. negatívny skúšobný impulz pri 1 signále	1400 µs
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
Založené na norme	ISO 5599-2
Spôsob ovládania	elektrický
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Pomocné ručné ovládanie	s aretáciou so samočinným návratom do základnej polohy pomocou elektrického riadiaceho signálu
Konštrukcia	Piestový posúvač
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Spôsob riadenia	nepriamo riadený
Napájanie riadiacim vzduchom	interný
Smer prietoku	nereverzibilné
Funkcia ventilu	Funkcia pomalého nábehu tlaku
Funkcia spínacieho prvku	Spínač
Pokyny k nútenej dynamizácii	Spínacia frekvencia min. 1/mesiac
Snímanie spínacej polohy	Spínacia poloha so snímačom
Prevádzkový tlak	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Prednastavenie prepínacieho tlaku	0.4 MPa
Normálny menovitý prietok, natlakovanie	3000 l/min
Normálny menovitý prietok odvzdušňovania	3300 l/min
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Parametre cievky	24 V DC: 2,5 W
Prípustné výkyvy napätia	+/- 10 %
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	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii

Charakteristický znak	Hodnota
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Druh krytia	IP65 NEMA 4
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	605 g
Elektrický prípoj	Tvar C Zástrčka podľa EN 175301-803 štvorhenná konštrukcia
Prípoj snímača	Zástrčka 4-pin M12x1
Spôsob upevnenia	na pripojovaciu dosku
Prípoj riadiaceho vzduchu 12/14	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-2
Pneumatický prípoj 1	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-2
Pneumatický prípoj 2	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-2
Pneumatický prípoj 3	G1/2
Pneumatický prípoj 4	Pripojovacia doska veľkosti 1 podľa ISO 5599-2
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	HNBR NBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina
Materiál skrutiek	Oceľ pozinkované