

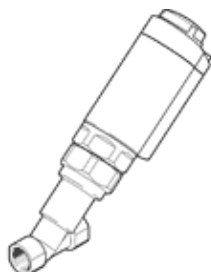
ventily se šikmým sedlem VZXA-B-TS6-13-M2-V13T-30-K-46-17-V4

č. dílu: 8060527

★ doporučené výrobky

Modulární pneumaticky ovládaný ventil se šikmým sedlem, ušlechtilá ocel, provedení se spodním sedlem, v bezpečnostní poloze uzavřeno, závity G, jmenovitá světlost DN13.

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
konstrukce	sedlový ventil s pístovým pohonem
typ ovládní	pneumatický
montážní poloha	libovol.
typ upevnění	instalace vedení
připojení vedení	spojka s vnitřním závitem G1/2 podle DIN ISO 228
funkce ventilu	2/2
směr proudění	nelze obrátit
tlak média	0 ... 3 MPa 0 ... 30 bar
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
typ řízení	s vnějším řízením
připojení pneumatiky	vnitřní závit G1/8
provozní tlak v Mpa	0.5 ... 1 MPa
provozní tlak	5 ... 10 bar 72.5 ... 145 psi
médium	pára hydraulický olej na bázi minerálních olejů inertní plyny minerální olej voda filtrovaný stlačený vzduch, jemnost filtrace 200 μm neutrální kapaliny
směr proudění	pod sedlo ventilu, pro plynná a kapalná média
regulace média	provoz zap./vyp.
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
max. viskozita	600 mm ² /s
teplota média	-10 ... 180 °C
okolní teplota	0 ... 60 °C
průtok Kv	6 m ³ /h
venkovní použití	C1 - místa použití s ochranou před počasím
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
materiál tělesa armatury	odlitek z ušlechtilé oceli
označení materiálu tělesa armatury	1.4409
materiál těsnění	FPM
materiál těsnění vřetena	PTFE
materiál těsnění sedla	PTFE
hmotnost výrobku	1,830 g
povolení	CRN
certifikát vydavatele	TÜV 968/V 1039.01/20
úroveň integrity bezpečnosti (Safety Integrity Level - SIL)	SIL 2
Pravděpodobnost počtu selhání za hodinu [1/h].	1.36E-07
PFD (pravděpodobnost selhání podle volby)	5.95E-04

parametr	hodnota
velikost pohonu	46 mm
zdvih	17 mm
řídící funkce	otevřeno silou pružiny, NC
snímání polohy	s mechanickou indikací
materiál tělesa pohonu	odlitek z ušlechtilé oceli
označení materiálu tělesa pohonu	1.4408
skladovací teplota	-10 ... 60 °C
stupeň krytí	IP65 IP67
materiál pístitnice	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál krytu	odlitek z ušlechtilé oceli