

Ventil se šikmým sedlem VZXA-B-TS7-1/2"-M2-B1T-30-K-46-17-PM

Číslo dílu: 8111604

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Konstrukce	Sedlový ventil s pístovým pohonem
Druh ovládání	pneumatick.
Montážní poloha	libovoln.
Způsob upevnění	montáž do vedení
Připojení vedení	Závitová objímka 1/2 NPT dle ANSI/ASME B 1.20.1
Funkce ventilu	2/2
Směr proudění	není reverzibilní
Tlak média	0 MPa...3 MPa 0 bar...30 bar
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Způsob řízení	řízeno externě
Pneumatické připojení	vnitřní závit G1/8
Provozní tlak	0.5 MPa...0.7 MPa 5 bar...7 bar 72.5 psi...101.5 psi
Médium	pára hydraulický olej na bázi minerálního oleje netečné plyny minerální olej voda filtrovaný stlačený vzduch, jemnost filtrace 200 µm neutrální kapaliny
Směr průtoku	pod sedlo ventilu, pro plynná i kapalná média
Regulace média	provoz zap/vyp
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Max. viskozita	600 mm ² /s
Teplota média	-10 °C...180 °C
Okolní teplota	0 °C...60 °C
Průtok Kv	4,6 m ³ /h
Použití ve venkovním prostoru	místa použití chráněná před povětrnostními vlivy, třída C1, podle IEC 60654-1
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS

Parametr	Hodnota
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Materiál tělesa armatury	mosaz
Číslo materiálu tělesa armatury	CW724R
Materiál těsnění	FPM
Materiál těsnění vřetena	PTFE
Materiál těsnění sedla	PTFE
Hmotnost výrobku	1151 g
Velikost pohonu	46 mm
Zdvih	17 mm
Řídicí funkce	uzavřeno silou pružiny, NC
Snímání poloh	s mechanickou indikací
Materiál tělesa pohonu	vyztužený PA
Skladovací teplota	-10 °C...60 °C
Stupeň krytí	IP65 IP67
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál víka	zesílený PA