

Ventil se šikmým sedlem VZXF-L-M22C-M-A-G1-240-M1-V4V4T-80-16

Číslo dílu: 1002525

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Konstrukce	Sedlový ventil s pístovým pohonem
Druh ovládání	pneumatick.
Princip těsnění	měkké
Montážní poloha	libovoln.
Způsob upevnění	montáž do vedení
Připojení vedení	závitová spojka G1 podle DIN ISO 228
Jmenovitá světlost	24 mm
Funkce ventilu	2/2, v klidu uzavřen, monostabil.
Směr proudění	není reverzibilní
Tlak média	0 MPa...1.6 MPa 0 bar...16 bar
Jmenovitý tlak armatury PN	40
Funkce odvětrání	nelze škrtit
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Způsob řízení	řízeno externě
Pneumatické připojení	vnitřní závit G1/8
Provozní tlak	0.6 MPa...1 MPa 6 bar...10 bar 87 psi...145 psi
Médium	pára netečné plyny filtrovaný stlačený vzduch, jemnost filtrace 200 µm
Směr průtoku	nad sedlo ventilu, pro plynná média
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Max. viskozita	600 mm²/s
Teplota média	-40 °C...200 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Průtok Kv	12.5 m³/h
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Materiál tělesa armatury	odlitek z ušlechtilé oceli
Číslo materiálu tělesa armatury	1.4408
Materiál těsnění vřetena	PTFE

Parametr	Hodnota
Materiál těsnění sedla	PTFE
Hmotnost výrobku	3600 g
Třída odolnosti korozi KBK	3 - silné nároky na odolnost korozi
Materiál tělesa pohonu	Vysoce legovaná nerezová ocel