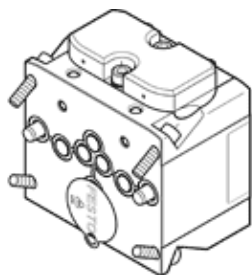


pneumatický ventil VOGM-FD100-T33H-M-F90

č. dílu: 8141659

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
konstrukce	ventil na připojovací desky membránový ventil nepřímo řízený sedlový ventil
typ ovládní	pneumatický
princip těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
typ upevnění	příslušenstvím
funkce ventilu	proporcionální ventil 3/3
provozní režim	dvojitý
provozní tlak v Mpa	0.14 ... 0.8 MPa
provozní tlak	1.4 ... 8 bar 20.3 ... 116 psi
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
připojení pneumatiky	konstrukce připojovací desky, Airing
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:7:-] inertní plyny
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem není možný
teplota média	-40 ... 80 °C
okolní teplota	-40 ... 80 °C
normální jmenovitý průtok	1,240 l/min
hodnota C	5.58 l/sbar
hodnota B	0.214
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
materiál tělesa	tvárná hliníková slitina, hlídce eloxováno (20 µm)
materiál krytu	tvárná hliníková slitina, hlídce eloxováno (20 µm)
materiál těsnění	EPDM NBR
materiál šroubů	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál pružiny	pružinová ocel
hmotnost výrobku	1,560 g
třída odolnosti korozi KBK	3 - silné nároky na odolnost korozi