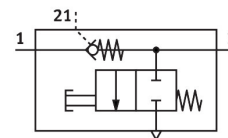


Zpětný ventil VBNF-LBA-G18-Q4

Číslo dílu: 8193272

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	funkce řízeného zpětného ventilu
Výběr přidavné funkce	ruční odvětrání
Připojení pneumatiky 1	QS-4
Pneumatické připojení 2	G 1/8
Připojení řídicího tlaku 21	QS-4
Způsob upevnění	lze našroubovat
Provozní tlak	0.02 MPa...1 MPa 0.2 bar...10 bar
Řídicí tlak, MPa	0.2 MPa...1 MPa
Řídicí tlak	2 bar...10 bar
Řídicí tlak, psi	29 psi...145 psi
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Materiál tělesa	PBT
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Montážní poloha	libovoln.
Druh ovládání řízené funkce zpětného ventilu	pneumatick.
Ruční odvětrání	tlačítkem
Možnost kyvu	360 deg / trvalé kývání není přípustné
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	0.02 MPa...1 MPa 0.2 bar...10 bar 2.9 psi...145 psi
Normální průtok 1->2 (6-0)	500 l/min
Normální jmenovitý průtok 1->2 (6-5)	260 l/min
Spínací čas vyp.	9 ms
Spínací čas zap.	6 ms
Ochrana proti výbuchu	zóna 2 (ATEX) zóna 22 (ATEX)
Upozornění k provoznímu/řídicímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...60 °C
Řídicí médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Parametr	Hodnota
Jmenovitý utahovací moment	3 Nm 6 Nm
Tolerance jmenovitého utahovacího momentu	± 20 %
Hmotnost výrobku	27.9 g
Materiál krytu	ES-BE
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál víka	PBT
Materiál těsnění	NBR
Materiál dutého šroubu	Tvárný legovaný hliník,
Materiál uvolňovacího kroužku	POM