

# jednosměrný škrticí ventil VFOF-LE-H-G14-Q8

č. dílu: 1505391  
výběhový výrobek

FESTO

Výběhový typ. Dodáván do r. 2019. Alternativní výrobek viz portál podpory.



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	funkce jednosměrného škrtení na odvětrání
připojení pneumatiky 1	QS-8
připojení pneumatiky 2	G1/4
typ ovládní	ruční
nastavovací prvek	vnitřní šestihran
typ upevnění	našroubovatelný
normální jmenovitý průtok ve směru škrtení	650 l/min
normální jmenovitý průtok ve zpětném směru	300 ... 650 l/min
provozní tlak	0.2 ... 10 bar
okolní teplota	-10 ... 60 °C
materiál tělesa	PBT
montážní poloha	libovol.
schopnost kývat	360 stupňů/trvalé otáčení je nepřípustné
normální průtok ve směru škrtení 6 -> 0 barů	1,100 l/min
normální průtok ve zpětném směru 6 -> 0 barů	460 ... 540 l/min
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
teplota média	-10 ... 60 °C
řídící médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
jmenovitý utahovací moment	11 Nm
tolerance pro jmenovitý utahovací moment	± 20 %
přípustný ovládací moment regulačního šroubu	1.5 Nm
hmotnost výrobku	32.9 g
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál dutého šroubu	hliník legovaný pro tváření
materiál dutinky	hliník legovaný pro tváření
materiál uvolňovacího kroužku	POM
materiál regulačního šroubu	mosaz