

# jednosměrný škrticí ventil GRLZ-M5-QS-4-LF-C

č. dílu: 175058

FESTO

pro škrcení na přívodu, s otočným přívodem.



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	funkce jednosměrného škrcení na přívodu
připojení pneumatiky 1	QS-4
připojení pneumatiky 2	M5
nastavovací prvek	šroub se zářezem
typ upevnění	našroubovatelný
normální jmenovitý průtok ve směru škrcení	48 l/min
normální jmenovitý průtok ve zpětném směru	40 ... 65 l/min
provozní tlak	0.2 ... 10 bar 2.9 ... 145 psi
okolní teplota	-10 ... 60 °C
montážní poloha	libovol.
normální průtok ve směru škrcení 0,6->0 MPa (6->0 barů, 87->0 psi)	80 l/min
normální průtok ve zpětném směru 0,6->0 MPa (6->0 barů, 87->0 psi)	65 ... 110 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)
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
teplota média	-10 ... 60 °C
max. utahovací moment	1.5 Nm
hmotnost výrobku	9 g
materiál šroubovacích čepů	mosaz poniklováno
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál uvolňovacího kroužku	POM
materiál regulačního šroubu	mosaz
materiál kyvného připojení	zinkový tlakový odlitek