

# jednosměrný škrticí ventil GRLA-M5-QS-4-RS-D

č. dílu: 197577

FESTO

s drážkovaným šroubem a kontramaticí.



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	funkce jednosměrného škrčení na odvětrání
připojení pneumatiky 1	QS-4
připojení pneumatiky 2	M5
nastavovací prvek	drážkovaný šroub
typ upevnění	našroubovatelný
normální jmenovitý průtok ve směru škrčení	110 l/min
normální jmenovitý průtok ve zpětném směru	65 ... 110 l/min
provozní tlak	0.2 ... 10 bar
okolní teplota	-10 ... 60 °C
klasifikace Maritime	viz certifikát
montážní poloha	libovol.
provozní tlak v celém rozsahu teplot	0.2 ... 10 bar
normální průtok ve směru škrčení 0,6->0 MPa (6->0 barů, 87->0 psi)	165 l/min
normální průtok ve zpětném směru 0,6->0 MPa (6->0 barů, 87->0 psi)	140 ... 160 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
jmenovitý utahovací moment	0.8 Nm
hmotnost výrobku	14 g
materiál šroubovacích čepů	mosaz
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál uvolňovacího kroužku	POM
materiál regulačního šroubu	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál kyvného připojení	zinkový tlakový odlitek chromátovaný