

# jednosměrný škrticí ventil GRLA-3/8-QS-10-RS-D

č. dílu: 534343

FESTO

s drážkovaným šroubem a kontramaticí.



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	funkce jednosměrného škrtení
připojení pneumatiky 1	QS-10
připojení pneumatiky 2	G3/8
nastavovací prvek	drážkovaný šroub
typ upevnění	našroubovatelný s vnějším závitem
normální jmenovitý průtok ve směru škrtení	900 l/min
normální jmenovitý průtok ve zpětném směru	540 ... 975 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 škrtení 0,6-10 MPa (6-10 barů, 87-10 psi)	1,400 l/min
normální průtok ve zpětném směru 0,6-10 MPa (6-10 barů, 87-10 psi)	1160 ... 1620 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
skladovací teplota	-10 ... 40 °C
teplota média	-10 ... 60 °C
jmenovitý utahovací moment	10 Nm
hmotnost výrobku	72 g
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál dutého šroubu	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
materiál uvolňovacího kroužku	POM
materiál drážkované hlavice	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
materiál regulačního šroubu	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál kyvného připojení	zinkový tlakový odlitek