

# Jednosměrný škrtcí ventil GRLA-3/8-QS-10-RS-D

Číslo dílu: 534343

FESTO



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	funkce jednosměrného škrtcího ventilu
Připojení pneumatiky 1	QS-10
Pneumatické připojení 2	G 3/8
Nastavovací prvek	rýhovaný šroub
Způsob upevnění	lze našroubovat s vnějším závitem
Normální jmenovitý průtok ve směru škrcení	900 l/min
Normální jmenovitý průtok ve zpětném směru	540 l/min...975 l/min
Provozní tlak	0.2 bar...10 bar
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Námořní klasifikace	viz. certifikát
Montážní poloha	libovoln.
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	0.2 bar...10 bar
Normální průtok ve směru škrcení 6 -> 0 barů	1400 l/min
Normální průtok ve zpětném směru 6 -> 0 barů	1160 l/min...1620 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Třída čistého prostoru	Třída 4 podle ISO 14644-1
Skladovací teplota	-10 °C...40 °C
Teplota média	-10 °C...60 °C
Jmenovitý utahovací moment	10 Nm
Hmotnost výrobku	72 g
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál dutého šroubu	Tvárný legovaný hliník, eloxováno

<b>Parametr</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál uvolňovacího kroužku	POM
Materiál drážkované hlavy	tvárná slitina hliníku eloxován
Materiál seřizovacího šroubu	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál kyvného připojení	tlakový odlitek ze zinku