

# Škrtiaci spätný ventil GRLA-1/4-QS-10-RS-D

Číslo dielu: 534340

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	Škrtenie s funkciou spätného ventilu
Pneumatický prípoj 1	QS-10
Pneumatický prípoj 2	G1/4
Nastavovací prvok	Drážkovaná skrutka
Spôsob upevnenia	možnosť naskrutkovania s vonkajším závitom
Normálny menovitý prietok v smere škrtenia	480 l/min
Normálny menovitý prietok v spätnom smere	345 l/min...500 l/min
Prevádzkový tlak	0.2 bar...10 bar
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Klasifikácia Maritime	pozri certifikát
Montážna poloha	ľubovoľná
Prevádzkový tlak v celom rozsahu teploty	0.2 bar...10 bar
Normálny prietok v smere škrtenia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	760 l/min
Normálny prietok v spätnom smere 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	630 l/min...790 l/min
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Trieda čistoty priestoru	Trieda 4 podľa normy ISO 14644-1
Skladovacia teplota	-10 °C...40 °C
Teplota média	-10 °C...60 °C
Menovitý ťahovací moment	5 Nm
Hmotnosť výrobku	50 g
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál dutej skrutky	Hliníková tvárna zliatina eloxovaná

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál uvoľňovacieho krúžku	POM
Materiál ryhovanej hlavy	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál regulačnej skrutky	Nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál kyvného pripojenia	Poniklovaný zinkový odliatok