

# Škrtiaci spätný ventil GRLA-1/2-QS-12-RS-D

číslo dielca: 534344

FESTO

s drážkovanou skrutkou a zaistovacou maticou.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	funkcia riadenia jednosmerného prietoku
Pneumatická prípojka 1	QS-12
Pneumatická prípojka 2	G1/2
Nastaviteľný prvok	ryhovaná skrutka
Typ upevnenia	zaskrutkovateľné s vonkajším závitom
Štandardný menovitý prietok v smere škrtiaceho ventilu	1.580 l/min
Štandardný menovitý prietok v spätnom smere	925 ... 1605 l/min
Pracovný tlak	0,2 ... 10 bar
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Klasifikácia Maritime	viď certifikát
montážna poloha	ľubovoľný
Pracovný tlak, kompletný rozsah teplôt	0,2 ... 10 bar
Menovitý prietok v smere škrtenia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	2.220 l/min
Menovitý prietok v spätnom smere 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1910 ... 2500 l/min
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota skladovania	-10 ... 40 °C
Teplota média	-10 ... 60 °C
Menovitý ťahovací moment	15 Nm
Hmotnosť výrobku	124 g
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál dutej skrutky	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál uvoľňovacieho krúžku	POM
Materiál drážkovanej hlavy	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál regulačnej skrutky	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál kyvného prípoja	Zinkový odlíatok odliaty pod tlakom