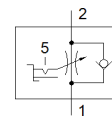


# Škrtiaci spätný ventil GRLSA-1/8-QS-6

číslo dielca: 540661

FESTO

s vlastnosťou Fix-Offset, pre optimálne nastavenie prietoku.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	Škrtenie odfukovaného vzduchu
Pneumatická prípojka 1	QS-6
Pneumatická prípojka 2	G1/8
Typ ovládania	manuálny
Nastaviteľný prvok	Vnútorý šesťhran
Typ upevnenia	zaskrutkovateľné
Štandardný menovitý prietok v smere škrtiaceho ventilu	0 ... 250 l/min
Štandardný menovitý prietok v spätnom smere	180 ... 310 l/min
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
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)	0 ... 410 l/min
Menovitý prietok v spätnom smere 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	430 ... 540 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-B2-L
Teplota skladovania	-10 ... 40 °C
Teplota média	-10 ... 60 °C
Menovitý uťahovací moment	3,5 Nm
Tolerancia pre menovitý uťahovací moment	± 20 %
Hmotnosť výrobku	19,5 g
Materiál tesnení	NBR
Materiál dutej skrutky	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál uvoľňovacieho krúžku	POM
Materiál regulačnej skrutky	PA - zosilnený
Materiál kyvného prípoja	Zinkový odliatok odliaty pod tlakom