

Škrtiaci spätný ventil GRLA-3/8-QS-8-RS-B

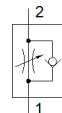
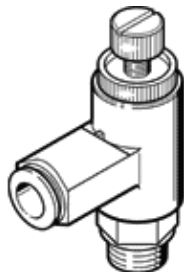
číslo dielca: 162970

Výbehový typ

FESTO

s drážkovanou skrutkou a zaistovacou maticou.

Výbehový typ. Dodateľný do 2023. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	Škrtenie odfukovaného vzduchu
Pneumatická prípojka 1	QS-8
Pneumatická prípojka 2	G3/8
Typ ovládania	manuálny
Nastaviteľný prvok	ryhovaná skrutka
Typ upevnenia	zaskrutkovateľné
Štandardný menovitý prietok v smere škrtiaceho ventilu	650 l/min
Štandardný menovitý prietok v spätnom smere	600 ... 750 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)	1.130 l/min
Menovitý prietok v spätnom smere 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	800 ... 1250 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 uťahovací moment	12,5 Nm
Tolerancia pre menovitý uťahovací moment	± 20 %
Prípustný ovládací moment pre regulačnú skrutku	0,4 Nm
Hmotnosť výrobku	40 g
Materiál závitového čapu	Hliníková tvárna zliatina
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)
Materiál uvoľňovacieho krúžku	POM
Materiál drážkovanej hlavy	Hliníková tvárna zliatina
Materiál regulačnej skrutky	Mosadz
Materiál kyvného prípoja	PBT-zosilnený