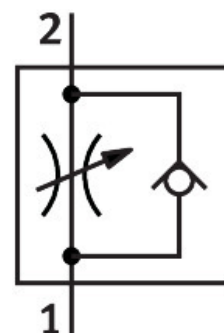


Škrtiaci spätný ventil GRLZ-1/4-RS-B

Číslo dielu: 151198

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	Prívodu vzduchu - funkcia škrtenia so spätným ventilom
Pneumatický prípoj 1	Vnútorňý závit G1/4
Pneumatický prípoj 2	Vonkajší závit G1/4
Nastavovací prvok	Drážkovaná skrutka
Spôsob upevnenia	možnosť naskrutkovania
Normálny menovitý prietok v smere škrtenia	610 l/min
Normálny menovitý prietok v spätnom smere	450 l/min...820 l/min
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Ochrana proti výbuchu	Rešpektujte upozornenia v osvedčení Zóna 1 (ATEX) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 22 (ATEX)
Montážna poloha	ľubovoľná
Prevádzkový tlak v celom rozsahu teploty	0.3 bar...10 bar
Normálny prietok v smere škrtenia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1200 l/min
Normálny prietok v spätnom smere 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	885 l/min...1615 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
Teplota média	-10 °C...60 °C
Menovitá šírka	6 s
Max. ťahovací moment	11 Nm
Hmotnosť výrobku	59 g
Materiál naskrutkovacieho čapu	Hliníková tvárna zliatina
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál tesnení	NBR
Materiál regulačnej skrutky	Mosadz
Materiál kyvného pripojenia	Poniklovaný zinkový odliatok