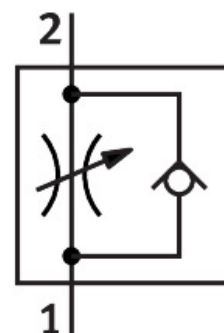


Smoorventiel met terugslagklep GRLZ-1/4-RS-B

Artikelnummer: 151198

FESTO



 General operating condition

Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventiel functie	Toevoerlucht-smoor-terugslagfunctie
Pneumatische aansluiting 1	Inwendige schroefdraad G1/4
Pneumatische aansluiting 2	Uitwendige schroefdraad G1/4
Instelelement	Kartelschroef
Bevestigingstype	Inschroefbaar
Normaal nominaal debiet in smoorrichting	610 l/min
Normaal nominaal debiet in terugslagrichting	450 l/min ... 820 l/min
Omgevingstemperatuur	-10 °C ... 60 °C
Explosiebescherming	Aanwijzing in het attest in acht nemen Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Inbouwpositie	Willekeurig
Symbool	00991453
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	0.3 bar ... 10 bar
Normaal debiet in smoorrichting 6 -> 0 bar	1200 l/min
Normaal debiet in terugslagrichting 6 -> 0 bar	885 l/min ... 1615 l/min
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Cleanroomklasse	Klasse 4 volgens ISO 14644-1
Mediumtemperatuur	-10 °C ... 60 °C
Nominale doorlaat	6 mm
Max. aanhaalmoment	11 Nm
Productgewicht	59 g
Materiaal inschroeftap	Aluminium kneedlegering
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal regelschroef	Messing

Functie	Waarde
Materiaal zwenkaansluiting	Persgegoten zink