

# Drosselventil GRO-1/8-B

Teilenummer: 151216

FESTO



[PDF](#) Allgemeine Einsatzbedingungen

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Drossel-Funktion
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Einstellelement	Rändelschraube
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	210 l/min
Betriebsdruck	0 bar ... 10 bar
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 60 °C
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Explosionsschutz	Hinweis in der Bescheinigung beachten Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Nennweite	3 mm
Einbaulage	beliebig
Symbol	00991454
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumstemperatur	-20 °C ... 60 °C
Produktgewicht	31 g
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Regulierschraube	hochlegierter Stahl
Werkstoff Mutter	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Hülse	POM