

# Drossel-Rückschlagventil von FESTO

## GR-1/2



Festo-Teilenummer: 3720

**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



## Beschreibung

Drosselrückschlagventil

Zündschutzart: Hinweise in der Bescheinigung beachten

Drossel-Rückschlagventil GR-1/2 Einstellbare Durchflussmenge in einer Durchflussrichtung.  
Ventilfunktion=Drossel-Rückschlagfunktion, Pneumatischer Anschluss 1=G1/2, Pneumatischer Anschluss 2=G1/2, Einstellelement=Rändelschraube, Befestigungsart=mit Durchgangsbohrung

## Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Ventilfunktion	Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Einstellelement	Rändelschraube
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	1620 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	2760 l/min
Betriebsdruck	0.1 bar ... 10 bar
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 75 °C
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Explosionsschutz	Hinweis in der Bescheinigung beachten Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)

Einbaulage	beliebig
Symbol	00991453
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7::-]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Mediumstemperatur	-20 °C ... 75 °C
Produktgewicht	517 g
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Regulierschraube	Messing

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.