

Zeitverzögerungsventil Zusatzprogramm

FESTO



Merkmale

Auf einen Blick

Die Zeit-Verzögerungsventile schalten nach Signalgabe über die Steuerleitung und Ablauf der eingestellten Zeit um.
Die Verzögerungszeit ist stufenlos einstellbar.

Einstellelement

- VZA/VZOA mit Duodial-Einstellknopf
- VZB/VZOB mit Einstellschraube

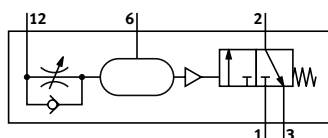
Datenblatt

Allgemeine Technische Daten

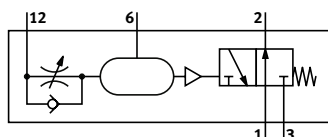
Pneumatischer Anschluss ¹⁾	G1/8, G1/4
Nennweite	7 mm
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	600 l/min
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Einstellbare Verzögerungszeit	0 ... 30 s

1) Arbeitsleitung: G1/4, Steuerleitung: G1/8

Funktion – VZ, einschaltverzögert



Funktion – VZO, ausschaltverzögert



Betriebs- und Umweltbedingungen

Betriebsdruck	0 ... 1 MPa
Betriebsdruck	0 ... 10 bar
Betriebsdruck	0 ... 145 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Explosionsschutz	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)

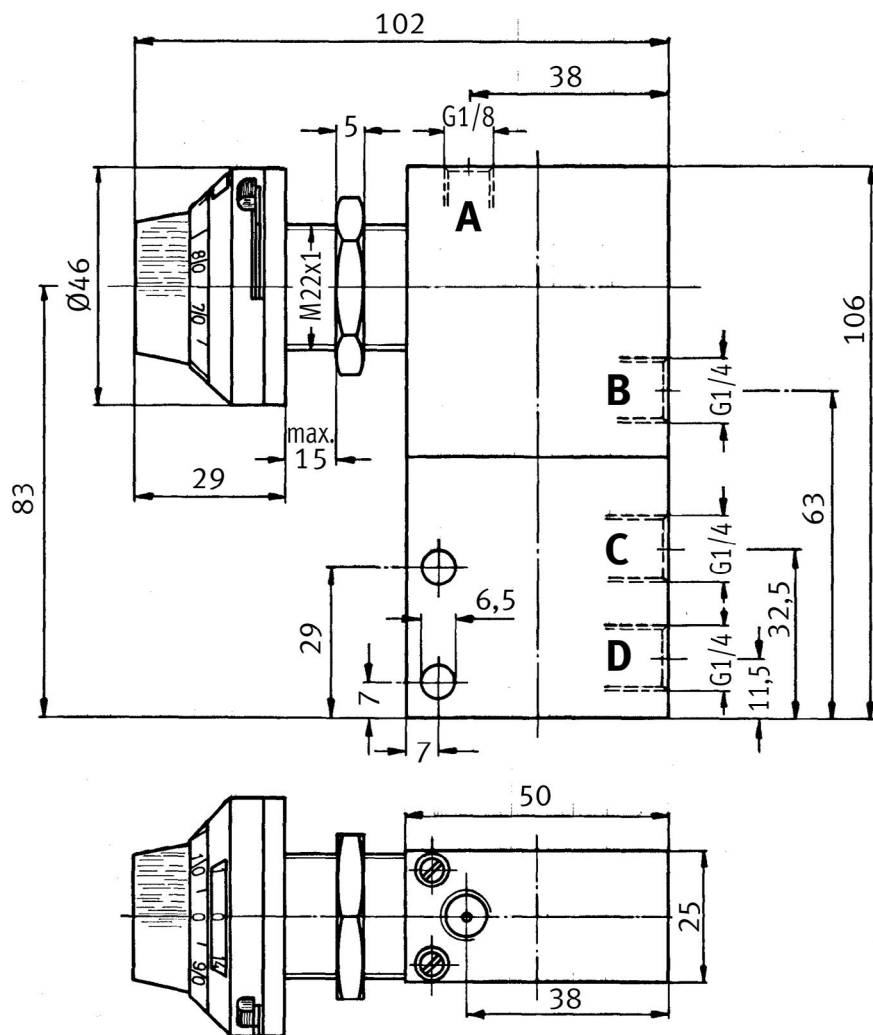
Werkstoffe

Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L

Abmessungen

Abmessungen – VZA/VZOA (mit Duodial-Einstellknopf)

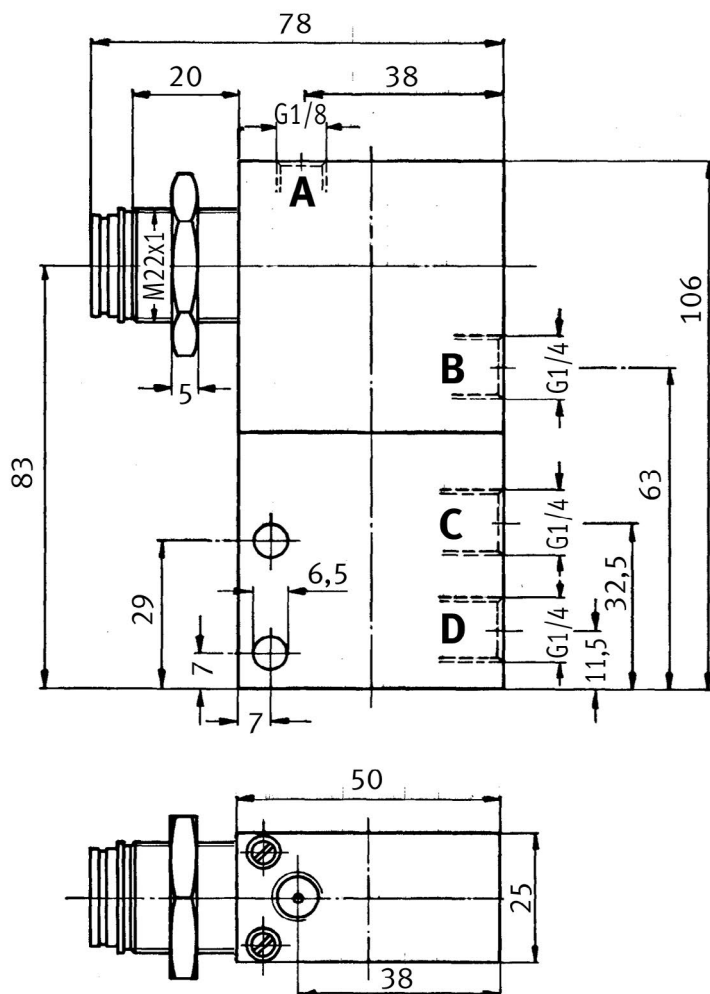
Download CAD-Daten www.festo.com



- [A] Steuerluftversorgung
- [B] Entlüftungsanschluss
- [C] Arbeits-, bzw. Ausgangsleitung
- [D] Druckluftanschluss

Abmessungen

Abmessungen – VZB/VZOB (mit Einstellschraube)

Download CAD-Daten www.festo.com

- [A] Steuerluftversorgung
- [B] Entlüftungsanschluss
- [C] Arbeits-, bzw. Ausgangsleitung
- [D] Druckluftanschluss

Bestellangaben

Bestellangaben – VZA/VZOA (mit Duodial-Einstellknopf)					
	Typ-Kurzzeichen	Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	VTOA	600 l/min	0,460 kg	3464	VZOA-3-1/4
	VZA		0,470 kg	3434	VZA-3-1/4

Bestellangaben – VZB/VZOB (mit Einstellschraube)					
	Typ-Kurzzeichen	Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	VTB	600 l/min	0,380 kg	3488	VZB-3-1/4
	VZOB		0,390 kg	3489	VZOB-3-1/4