

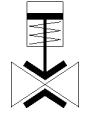
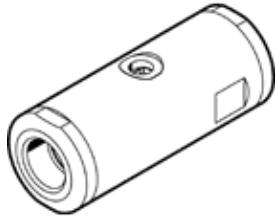
# Quetschventil

## VZQA-C-M22U-15-GG-ALV4N-4

Teilenummer: 3022831

FESTO

Pneumatisch betätigtes Quetschventil in Aluminium,  
Sicherheitsstellung geöffnet, G-Gewinde, DN15.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	Quetschventil pneumatisch betätigt
Betätigungsart	pneumatisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	G1/2
Nennweite DN	15
Ventilfunktion	2/2 offen monostabil
Strömungsrichtung	reversibel
Mediumsdruck	0 ... 4 bar
Betriebsdruck	1 ... 6,5 bar
Nenndruck Armatur	10
Differenzdruck	2,5 bar
Berstdruck	16 bar
Überlastdruck	7,8 bar
Rückstellart	Rückprallelastizität
Steuerart	fremdgesteuert
Anschluss Steuerhilfsluft 12	G1/8
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Medium	Druckluft nach ISO8573-1:2010 [-:-]
Max. Viskosität	4.000 mm <sup>2</sup> /s
Mediumstemperatur	-5 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-5 ... 60 °C
Lagertemperatur	6 ... 8 °C
Durchfluss Kv	5 m <sup>3</sup> /h
Schaltzeit ein	250 ms
Schaltzeit aus	250 ms
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Gehäusedeckel	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Gehäusedeckel	1.4435
Werkstoff Dichtungen	FPM
Werkstoff Absperrelement	NBR
Produktgewicht	265 g
Werkstoff Schale	PA6