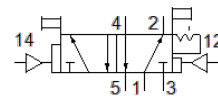


# Pneumatikventil JDH-5-1/8

Teilenummer: 8824

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/2 bistabil-dominierend
Betätigungsart	pneumatisch
Baubreite	26 mm
Normalnenndurchfluss	600 l/min
Betriebsdruck	0 ... 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Teller-Sitz
Nennweite	5 mm
Rastermaß	27 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Steuerart	direkt
Steuerluftversorgung	extern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überdeckung	negative Überdeckung
Steuerdruck	2,3 ... 10 bar
Max. Schaltfrequenz	12 Hz
Schaltzeit aus	16 ms
Schaltzeit ein	9 ms
Schaltzeit um	7 ms
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	-20 ... 60 °C
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	330 g
Befestigungsart	wahlweise: auf Anschlussleiste mit Durchgangsbohrung
Anschluss Steuerluft 12	G1/8
Anschluss Steuerluft 14	G1/8
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8
Pneumatischer Anschluss 4	G1/8
Pneumatischer Anschluss 5	G1/8
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss