Magnetventil von FESTO

CDVI5.0-MT2H-1X3OLS-EXT

Festo-Teilenummer: 547014

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967

Beschreibung

Magnetventil

Magnetventil CDVI5.0-MT2H-1X3OLS-EXT für Ventilinsel CDVI, Clean Design. Ventilfunktion=3/2 offen monostabil, Betätigungsart=elektrisch, Normalnenndurchfluss=500 l/min, Betriebsdruck=-0,9 - 10 bar, Konstruktiver Aufbau=Kolben-Schieber

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Ventilfunktion	3/2 offen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Normalnenndurchfluss	500 l/min
Betriebsdruck	-0,9 - 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Nennweite	5 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Handhilfsbetätigung	tastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	extern
Strömungsrichtung	reversibel
Hinweis zur Zwangsdynamisierung	Schaltfrequenz mindestens 1/Monat
Steuerdruck	3 - 8 bar

b-Wert	0,34
C-Wert	2,05 l/sbar
Schaltzeit aus	14 ms
Schaltzeit ein	10 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	3 - starke Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur	-5 - 50 °C
Umgebungstemperatur	-5 - 50 °C
Produktgewicht	185 g
Befestigungsart	einschraubbar
Anschluss Steuerabluft 82/84	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 3	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 4	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 5	Anschlussplatte
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-O
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss

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