Festo AG & Co. KG

577260

Magnetventil
VSNC-F-P53U-MD-G14-F8

Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier!

Festo Datenblatt

Merkmal	**Eigenschaft**
Ventilfunktion	5/3 belüftet
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	32 mm
Normalnenndurchfluss	950 l/min
Betriebsdruck	3 - 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	mechanische Feder
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Handhilfsbetätigung	rastend tastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überschneidungsfreiheit	ja
Signalzustandsanzeige	mit Zubehör
b-Wert	0,5
C-Wert	2,1 l/sbar
Schaltzeit aus	58 ms
Schaltzeit ein	14 ms

Schaltzeit um	25 ms
Einschaltdauer	100%
Spulenkennwerte	Siehe Magnetspule, getrennt zu bestellen
Zertifikat ausstellende Stelle	DNVGL-TAA000011J
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur	-20 - 60 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 60 °C
Produktgewicht	345 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Anschluss Atmungsöffnung	nicht gefasst
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	NAMUR Anschlussbild
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4
Pneumatischer Anschluss 4	NAMUR Anschlussbild
Pneumatischer Anschluss 5	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Schrauben	hochlegierter Stahl rostfrei

© 2018 Festo AG & Co. KG