

Magnetventil VSNC-F-P53U-MD-N14-FN - Festo 577275

Artikel-Nr. FES-577275

Hersteller Festo

EAN 4052568262587

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	8.000000
Gewicht	0.5 kg
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Ventilfunktion	5/3 belüftet
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite [mm]	32
Normalnennendurchfluss [l/min]	950
Betriebsdruck [bar]	3 bis 8
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	mechanische Feder
Zertifikat ausstellende Stelle	DNVGL-TAA000011j
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig

esd.equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Entspricht Norm	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Handhilfsbetätigung	rastend tastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überdeckung	positive Überdeckung
Signalzustandsanzeige	mit Zubehör
b-Wert	0.5
C-Wert [l/sbar]	2,10
Schaltzeit aus [ms]	103
Schaltzeit ein [ms]	23
Einschaltdauer	100 %
Spulenkennwerte	Siehe Magnetspule, getrennt zu bestellen
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
Mediumtemperatur [°C]	-20 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis 60
Produktgewicht [g]	450
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Anschluss Atmungsöffnung	nicht gefasst
Pneumatischer Anschluss 1	1/4 NPT
Pneumatischer Anschluss 2	NAMUR Anschlussbild
Pneumatischer Anschluss 3	1/4 NPT
Pneumatischer Anschluss 4	NAMUR Anschlussbild
Pneumatischer Anschluss 5	1/4 NPT
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Schrauben	hochlegierter Stahl rostfrei
Schaltzeit um [ms]	55