

Magnetventil VSNC-F-P53U-MD-N14-F8 - Festo 577265

Artikel-Nr. FES-577265

Hersteller Festo

EAN 4052568262488

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Kolben-Schieber
Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Betätigungsart	elektrisch
Dichtmaterial	NBR
Durchfluss [l/min]	950
Einbaulage	beliebig
Einsatzbedingungen	ISO 8573-1
Funktion	5/3 belüftet
Gewicht	0.4 kg
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft
Norm	VDI/VDE 3845
Pneumatischer Anschluss	NPT 1/4
Positionserkennung	Nein
Serie	VSNC
Temperatur (max.)	60
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
Normalnennndurchfluss [l/min]	950
Betriebsdruck [bar]	3 bis 10
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	mechanische Feder
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Zertifikat ausstellende Stelle	DNVGL-TAA000011J
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
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]	58
Schaltzeit ein [ms]	14
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
Mediumstemperatur [°C]	-20 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis 60
Produktgewicht [g]	345
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]	25