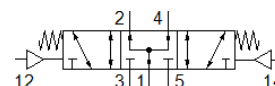
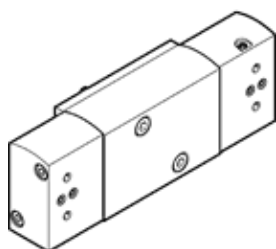


# magneetventiel

## VSNC-F-P53U-M-N14-P2

Artikelnummer: 8114701

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventiefunctie	5/3 belucht
Soort bediening	elektrisch
Breedte	32 mm
normaal nominaal debiet	950 l/min
Bedrijfsdruk Mpa	0,3 ... 0,8 MPa
Werkdruk	3 ... 8 bar
Constructieve opbouw	Zuigerschuif
Soort reset	mechanische veer
Ontluchtingsfunctie	regelbaar
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Volgens norm	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Handbediening	geen
Soort sturing	voorgestuurd
Stuurlichttoevoer	intern
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Dekking (overlapping)	positieve dekking
b-waarde	0,5
C-waarde	2,1 l/sbar
Schakeltijd uit	15 ms
Schakeltijd in	6 ms
Schakeltijd om	7 ms
Inschakelduur	100 %
Spoeleigenschappen	zie magneetspoelen, apart te bestellen
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Mediumtemperatuur	-20 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-20 ... 60 °C
Productgewicht	428 g
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Aansluiting luchtopening	niet gekanaliseerd
Pneumatische aansluiting 1	1/4 NPT
Pneumatische aansluiting 2	NAMUR gatenpatroon
Pneumatische aansluiting 3	1/4 NPT
Pneumatische aansluiting 4	NAMUR gatenpatroon
Pneumatische aansluiting 5	1/4 NPT
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	aluminumlegering
Materiaal schroeven	Verzinkt staal