

pneumatisch ventiel

VSPA-B-P53E-A2

Artikelnummer: 546729

FESTO

Breedte 18 mm.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventiefunctie	5/3 ontlucht
Soort bediening	pneumatisch
Breedte	18 mm
normaal nominaal debiet	450 l/min
Werkdruk	-0,9 ... 10 bar
Constructieve opbouw	Zuigerschuif
Soort reset	mechanische veer
Nominale diameter	5 mm
Ontluchtingsfunctie	regelbaar
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Volgens norm	ISO 15407-1 VDMA 24563
Soort sturing	direct
Stroomrichting	omkeerbaar
Dekking (overlapping)	positieve dekking
Stuurdruk	3 ... 10 bar
Debiet ventiel	650 l/min
Debiet ventiel op afzonderlijke aansluitplaat	500 l/min
Debiet ventiel pneumatisch verbonden	450 l/min
Schakeltijd uit	18 ms
Schakeltijd in	9 ms
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0 - 90 %
Stuurmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Max. aandraaimoment ventielbevestiging	0,9 ... 1,1 Nm
Productgewicht	80 g
Aansluiting stuurlucht 12	Aansluitplaat grootte 18 mm volgens ISO 15407-1
Aansluiting stuurlucht 14	Aansluitplaat grootte 18 mm volgens ISO 15407-1
Pneumatische aansluiting 1	Aansluitplaat grootte 18 mm volgens ISO 15407-1
Pneumatische aansluiting 2	Aansluitplaat grootte 18 mm volgens ISO 15407-1
Pneumatische aansluiting 3	Aansluitplaat grootte 18 mm volgens ISO 15407-1
Pneumatische aansluiting 4	Aansluitplaat grootte 18 mm volgens ISO 15407-1
Pneumatische aansluiting 5	Aansluitplaat grootte 18 mm volgens ISO 15407-1
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium
Materiaal schroeven	Staal verzinkt