

magneetventiel CPVSC1-M1HT-K-H-M5C

Artikelnummer: 548051

FESTO

voor ventieleiland CPV-SC, aansluiting M5.
Dit type is geschikt voor vacuüm.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventielfunctie	3/2 gesloten monostabiel
Soort bediening	elektrisch
Ventielgrootte	10 mm
normaal nominaal debiet	170 l/min
Werkdruk	-0,9 ... 7 bar
Constructieve opbouw	Zuigerschuif
Soort reset	pneumatische veer
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
Beschermingsgraad	IP40
Ontluchtingsfunctie	niet regelbaar
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Handbediening	duwend
Soort sturing	voorgestuurd
Stuurlichttoevoer	extern
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Dekking (overlapping)	positieve dekking
Stuurdruk	3 ... 7 bar
Schakeltijd uit	10 ms
Schakeltijd in	10 ms
Max. positieve testimpuls bij signaal 0	500 µs
Max. negatieve testimpuls bij signaal 1	400 µs
Spoeleigenschappen	24 V DC: 1 W
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Trilbestendig	Transporttest met scherptegraad 2 volgens FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schokvastheid	Schoktest met scherptegraad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
Mediumtemperatuur	-5 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Productgewicht	30,5 g
Elektrische aansluiting	2-polig Stekker
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Aansluiting stuurontluchting 82/84	Gemeenschappelijke aansluiting
Pneumatische aansluiting 1	Gemeenschappelijke aansluiting
Pneumatische aansluiting 2	M5
Pneumatische aansluiting 3/5 samengevoegd	Gemeenschappelijke aansluiting
Pneumatische aansluiting 4	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium