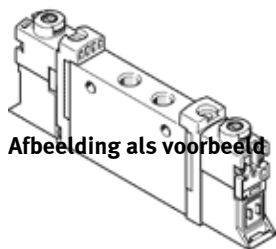


# magneetventiel VUVG

Artikelnummer: 564212

★ Kernprogramma

FESTO



Afbeelding als voorbeeld

## Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Ventielfunctie	2x3/2 gesloten monostabiel 2x3/2 open monostabiel 2x3/2 open/gesloten monostabiel 5/2 bistabiel 5/2 monostabiel 5/3 belucht 5/3 ontucht 5/3 gesloten
Soort bediening	elektrisch
Ventielgrootte	10 mm 14 mm 18 mm
normaal nominaal debiet	90 ... 1.380 l/min
Bedrijfsdruk Mpa	-0,09 ... 1 MPa
Werkdruk	-0,9 ... 10 bar
Constructieve opbouw	Zuigerschuif Schuifventiel met afdichtingsring
Soort reset	mechanische veer pneumatische veer
Toelating	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-richtlijn lage spanning volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparatuur volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Beschermingsgraad	IP40 IP65 met contactdoos
Ontluchtingsfunctie	regelbaar
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Handbediening	met vergrendeling duwend afgedekt
Soort sturing	voorgestuurd
Stuurluchttoevoer	extern intern
Dekking (overlapping)	positieve dekking onbepaalde overlapping
Inschakelduur	100 %
Toegelaten spanningsschommelingen	+/- 10 %
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]

Kenmerk	Waarde
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Beperking omgevings- en mediatemperatuur	Zonder houdstroomvermindering -5 - 50 °C
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand 2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364-zone III
Mediumtemperatuur	-5 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 60 °C
Elektrische aansluiting	Via elektrische aansluitplaat
Soort bevestiging	op de verbindingsstrip met doorgangsboring naar keuze:
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	HNBR NBR
Materiaal behuizing	aluminiumlegering