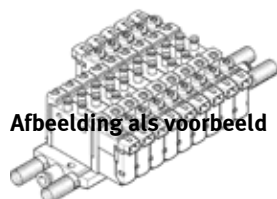


# Ventielbatterij VTUG-S

Artikelnummer: 572230

★ Kernprogramma

FESTO



Afbeelding als voorbeeld

## Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Elektrische sturing	Individuele aansluiting
Elektrisch I/O-systeem	nee
Type eiland	26
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Stuurmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Mediumtemperatuur	-5 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 60 °C
Beperking omgevings- en mediatemperatuur	Zonder houdstroomvermindering -5 - 50 °C
Beschermingsgraad	IP40 IP65
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
Bedrijfsdruk Mpa	-0,09 ... 0,1 MPa
Werkdruk	-0,9 ... 10 bar
Stuurdruk MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Stuurdruk	1,5 ... 8 bar
Bedrijfsdruk voor ventieleiland met interne stuurlichttoevoer	0,15 ... 0,8 MPa
Werkdruk voor ventieleiland met interne stuurlicht	1,5 ... 8 bar
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC
Toelating	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	HNBR NBR
Ventieleilandmontage	vast raster
Max. aantal ventielplaatsen	16
Max. aantal drukzones	9
Soort bediening	elektrisch
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 ontlucht 5/3 gesloten
Constructieve opbouw	Zuigerschuif
Afdichtingsprincipe	zacht
Ventielgrootte	10 mm 14 mm 18 mm

Kenmerk	Waarde
Stuurluchttoevoer	extern intern
Max. normale nominaal debiet	380 l/min bij 10 mm 780 l/min bij 14 mm 1380 l/min bij 18 mm
Ontluchtingsfunctie	regelbaar
Signaalstatus display	LED
Toegelaten spanningsschommelingen	+/- 10 %