

ventieleiland MPAL-VI

Artikelnummer: 569926

★ Kernprogramma

FESTO



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Elektrische sturing	Veldbus Multipool I-Port IO-Link
Elektrisch I/O-systeem	ja
Type eiland	34
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Mediumtemperatuur	-5 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Lagertemperatuur	-20 ... 40 °C
Beschermingsgraad	IP65 IP67
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	3 - sterke corrosieweerstand
Bedrijfsdruk Mpa	-0,09 ... 1 MPa
Werkdruk	-0,9 ... 10 bar
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
KC-kenteken	KC-EMV
Toelating	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Ventieleilandmontage	Ventielgroottes mengbaar
Max. aantal ventielplaatsen	32
Max. aantal drukzones	20
Soort bediening	elektrisch
Ventiefunctie	2/2 gesloten monostabiel 2x3/2 gesloten monostabiel 2x3/2 open monostabiel 2x3/2 open/gesloten monostabiel 3/2 gesloten monostabiel 3/2 open monostabiel 5/2 bistabiel 5/2 monostabiel 5/3 belucht 5/3 ontlucht 5/3 gesloten
Constructieve opbouw	Zuigerschuif Zitventiel met veerretour
Soort sturing	elektrisch
Ventielgrootte	10 mm

Kenmerk	Waarde
	14 mm 20 mm
Stuurluchttoevoer	extern intern
Max. normale nominaal debiet	360 l/min bij 10 mm 670 l/min bij 14 mm 870 l/min bij 20 mm
geschikt voor vacuüm	ja
Schakelpositie-indicator	LED
Signaalstatus display	LED
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Toegelaten spanningsschommelingen	+/- 25 %