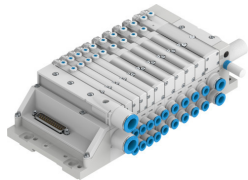


Szelepsziget MPAL-VI

Cikkszám: 569926

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Elektromos vezérlés	Terepibusz I-port IO-Link Többpólusú
Elektromos I/O-rendszer	igen
Szigettípus	34
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
Közeghőmérséklet	-5 °C...50 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Csapágyhőmérséklet	-20 °C...40 °C
Védettség	IP65 IP67
KBK korrózióállósági osztály	3 - nagy korróziós igénybevétel
Üzemi nyomás	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Vezérlőnyomás	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
KC-jel	KC-EMC
Engedély	RCM jelzés c UL us - Listed (OL)
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Szelepsziget-felépítés	Keverhető szelepméretek
Szelephelyek max. száma	32
Max. nyomásonák száma	20
Működtetés módja	elektromos

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	2/2, zárt, monostabil 2x3/2, zárt, monostabil 2x3/2 nyitott monostabil 2x3/2 nyitott/zárt monostabil 3/2 zárva monostabil 3/2 nyitva monostabil 5/2, bistabil 5/2, monostabil 5/3 szellőztetve 5/3 légtelenített 5/3 zárt
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár Ülékes szelep rugós visszatérítéssel
Vezérlés módja	elektromos
Szelepméret	10 mm 14 mm 20 mm
Vezérlőlevegőellátás	külső belső
Max. normál névleges átfolyás	360 l/perc 10 mm-nél 670 l/min, 14 mm esetén 870 l/perc 20 mm-nél
Vákuumhoz való alkalmasság	igen
Kapcsolóállás-kijelző	LED
Pneumatikus munkacsatlakozás	M7 G1/4 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/32 QS-1/8 QS-3/16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8 QS-1/2
Jelállapot-kijelző	LED
DC névleges üzemi feszültség	24 V
Megengedett feszültségingadozások	+/- 25%