

szelepsziget MPAC-VI

Cikkszám: 575465

FESTO



Minta ábrázolás

Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függenek.

Jellemző	Érték
Elektromos csatlakoztatás	Többpólusú I-Port IO-Link
Elektromos be-/kimeneti rendszer	nem
Szelepsziget típus	35
Raszter méret	26.8 mm
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
Közeg hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 60 °C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 40 °C
Védettség	IP65 IP67 IP69K
KBK korrózióállósági osztály	4 - különösen erős korróziós károsodás
Rezgésállóság	Szállítási alkalmazásra vizsgálat 2-es szigorúsági fokozattal FN 942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Ütésállóság	Lökőpróba 2-es pontossági osztállyal az FN 942017-5 és az EN 60068-2-27 szerint
Operating pressure MPa	-0.09 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	-0.9 ... 8 bar
Pilot pressure MPa	0.3 ... 0.8 MPa
Vezérlőnyomás	3 ... 8 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0.3 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás belső vezérlő levegő tápellátással rendelkező szelepszigetekhez	3 ... 8 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	43.5 ... 116 psi
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Engedély	RCM Mark UL - Recognized (OL)
Élelmiszerrel való összeegyeztethetőség	Lásd a bővített nyersanyag-információt
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	EPDM
Szelep felépítése	moduláris és bővíthető
Szelephelyek max.száma	32
Nyomáshozmók max. száma	32
Működtetés fajtája	elektromos
Szelep funkció	2/2 zárt monostabil 2x3/2 zárt monostabil

Jellemző	Érték
	2x3/2 nyitott monostabil 2x3/2 nyitott/zárt monostabil 3/2 zárt monostabil 3/2 nyitott monostabil 5/2 bistabil 5/2 monostabil 5/3 tápnyomás alatt 5/3 lefúvott 5/3 zárt
Konstruktív felépítés	Körtolattyú
Vezérlési fajta	elektromos
Szelep méret	14 mm
Vezérlő levegő ellátás	külső belső
Max. normál névleges átáramlás	780 l/perc 14 mm esetén
Vákuumra alkalmas	igen
Pneumatikus csatlakozás 1	G1/4 G3/8
Pneumatikus csatlakozás 2	G1/4
Pneumatikus csatlakozás 3	G1/4 G3/8
Pneumatikus csatlakozás 4	G1/4
12/14 vezérlő segédlevegő csatlakozás	G1/8
82/84 vezérlő lefúvás csatlakozás	G1/8
Jelállapot kijelzése	LED
Névleges üzemi feszültség, DC	24 V
Megengedett feszültség ingadozás	+/- 25 %
Névleges meghúzó áram tekercsenként	50 mA 20 ms-ig
Névleges áram áramcsökkenéskor	10 mA 20 ms után