

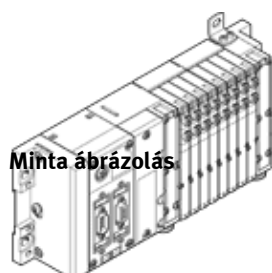
szelepsziget MPA-FB-VI

Cikkszám: 530411

★ Sztenderd termék program

MPA szelepsziget ipari busz csatlakozással.

FESTO



Minta ábrázolás

Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függnnek.

Jellemző	Érték
Elektromos csatlakoztatás	Feldbus
Elektromos be-/kimeneti rendszer	igen
Szelepsziget típus	32
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshöz szükséges)
Közeg hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 40 °C
Relatív légnedvesség	max. 90 % 40 °C esetén
Védettség	IP67
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	-0.9 ... 10 bar
Pilot pressure MPa	0.3 ... 0.8 MPa
Vezérlőnyomás	3 ... 8 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK EX instructions To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Engedély	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
ATEX-kategória Gáz	II 3G
Robbanásvédettségi tanúsítvány az EU-n kívül	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Gyújtószikra védelem típusa Gáz	Ex ec IIC T4 Gc X
Nem robbanásveszélyes környezeti hőmérséklet	-5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Tanúsítványt kiállító hely	DNV 15.0193 X
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Szelep felépítése	Moduláris, szelep méretek kombinálhatók
Szelephelyek max.száma	64
Nyomáshozónák max. száma	17
Működtetés fajtája	elektromos
Szelep funkció	2/2 zárt monostabil 2x3/2 zárt monostabil 2x3/2 nyitott monostabil 2x3/2 nyitott/zárt monostabil 3-utú proporcionális nyomásszabályozó szelep 3/2 zárt monostabil

Jellemző	Érték
	3/2 nyitott monostabil 5/2 bistabil 5/2 monostabil 5/3 tápnyomás alatt 5/3 lefűvott 5/3 zárt
Konstrukciós felépítés	Körtolattyú Ülékes szelep visszaállító rugóval
Szelep méret	10 mm 14 mm 20 mm
Vezérlő levegő ellátás	külső belső
Max. normál névleges átáramlás	360 l/perc 10 mm esetén 550 l/min at 14 mm 700 l/perc 20 mm esetén
Vákuumra alkalmas	igen
Nagyfelületű hangtompító	egyoldalón
Jelállapot kijelzése	LED
Névleges üzemi feszültség, DC	24 V
Megengedett feszültség ingadozás	+/- 25 %