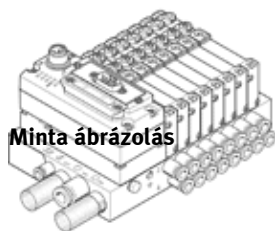


# szelepsziget VTUG

Cikkszám: 573606

★ Sztenderd termék program

FESTO



Minta ábrázolás

## Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függenek.

Jellemző	Érték
Elektromos csatlakoztatás	Egyedi csatlakozás Feldbus Többpólusú I-Port IO-Link AP interface
Elektromos be-/kimeneti rendszer	nem
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Vezérlő 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 ... 60 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 60 °C
Tárolási hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Védettség	IP40 IP65 IP67 IP69K NEMA 4X
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt 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 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	-0.9 ... 10 bar
Pilot pressure MPa	0.15 ... 0.8 MPa
Vezérlőnyomás	1.5 ... 8 bar
Üzemi nyomás belső vezérlő levegő tápellátással rendelkező szelepszigetekhez	1.5 ... 8 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B1/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 c UL us - Recognized (OL)
Tanúsítványt kiállító hely	UL MH19482
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	HNBR NBR
Szelep felépítése	Fix raszter
Szelephelyek max.száma	24
Nyomáshozmók max. száma	13

Jellemző	Érték
Működtetés fajtája	elektromos
Szelep funkció	2x3/2 zárt monostabil 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
Konstrukciós felépítés	Körtolattyú
Tömítési elv	lágý
Vezérlési fajta	elővezérelt
Szelep méret	10 mm 14 mm 18 mm
Vezérlő levegő ellátás	külső belső
Max. normál névleges átáramlás	330 l/perc 10 mm esetén 630 l/perc 14 mm esetén 1200 l/perc 18 mm esetén
Normál névleges átáramlás	130 ... 1,150 l/min
Vákuumra alkalmas	igen
Lefúvás funkció	fojtható
Pneumatikus csatlakozás 1	G1/8 G1/4 G3/8 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-12 QS-16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8 QS-1/2
12/14 vezérlő segédlevegő csatlakozás	G1/8
Jelállapot kijelzése	LED
Névleges üzemi feszültség, DC	24 V
Megengedett feszültség ingadozás	+/- 10 % +/- 25 %
Névleges meghúzó áram tekercsenként	47 mA 20 ms-ig
Névleges áram áramcsökkentéskor	15,5 mA 20 ms után