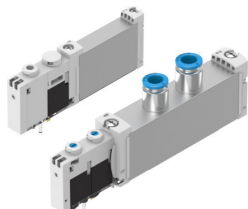


Mágnesszelep VUVG-...T1

Cikkszám: 575203

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	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
Működtetés módja	elektromos
Szelepméret	10 mm 14 mm 18 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	130 l/min...1200 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	Karima M5 M7 G1/8 G1/4
Üzemi feszültség	24 V DC
Üzemi nyomás	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár
Visszaállítás módja	mechanikus rugó pneumatikus rugó
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Védettség	IP40 IP65 IP67
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágymű
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	külső
Átfedés	pozitív átfedés határozatlan átfedés

Jellemző	Érték
Jelállapot-kijelző	LED
Max. kapcsolási frekvencia	3 Hz
Bekapcsolási időtartam	100%
Max. pozitív teszimpulzus 0 jellel	1600 µs
Max. negatív teszimpulzus 1 jel esetén	3000 µs
Tekercsparaméterek	22 V DC: 1,0 W
Megengedett feszültség-ingadozások	+/- 10%
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
Rezgésállóság	Szállítási vizsgálat 2. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
A környezeti és a közeg hőmérséklet korlátozása	-5 - 50°C áramcsökkentés nélkül
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Közeghőmérséklet	-5 °C...60 °C
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...60 °C
Elektromos csatlakozó	csatlakozólapon keresztül
Rögzítés módja	a csatlakozó lécen
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	HNBR NBR
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet