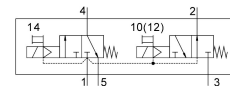


Mágnesszelep

VUVS-LT20-T32H-MD-N18-F7

Cikkszám: 577510

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	2x3/2 nyitott/zárt monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szelepméret	21 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	600 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	1/8 NPT
Üzemi nyomás	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Tányér-ülék
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Névleges szélesség	5.2 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágý
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kézi segédműködtetés	reteszelő Nem reteszelő
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	belső
Áramlásirány	nem reverzibilis
Átfedés	negatív átfedés
b érték	0.34
C érték	2.3 l/sbar
Kikapcsolási idő	23 ms
Bekapcsolási idő	9 ms
Max. pozitív tesztpulzus 0 jellel	1900 µs
Max. negatív tesztpulzus 1 jel esetén	2700 µs
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
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

Jellemző	Érték
Tiszta szoba osztály	6. osztály az ISO 14644-1 szerint
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...60 °C
Terméksúly	180 g
Rögzítés módja	a csatlakozó lécen átmenő furattal választhatóan:
Szellőző nyílás csatlakozója	nem rögzített
82. vezérlőlevegő csatlakozó	10-32 UNF-2B
84. vezérlőlevegő csatlakozó	10-32 UNF-2B
1. pneumatikus csatlakozás	1/8 NPT
2. pneumatikus csatlakozó	1/8 NPT
3. pneumatikus csatlakozás	1/8 NPT
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	HNBR NBR TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény lakkozott
Csavarok alapanyaga	Acél, horganyzott