

Mágnesszelep MFH-3-1/8-S-NPT

Cikkszám: 10872

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	26 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	500 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	1/8 NPT
Üzemi feszültség	mágnestekercs, külön rendelendő
Üzemi nyomás	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Tányér-ülék
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Védettség	IP65
Névleges szélesség	5 mm
Raszterméret	27 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lág
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	külső
Áramlásirány	megfordítható
Átfedés	negatív átfedés
Vezérlőnyomás	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar
Kikapcsolási idő	33 ms
Bekapcsolási idő	9 ms
Max. pozitív tesztpulzus 0 jellel	2200 µs
Max. negatív tesztpulzus 1 jel esetén	3700 µs
Tekercsparaméterek	Lásd mágnestekercs, külön rendelendő
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L

Jellemző	Érték
Csapághőmérséklet	-20 °C...60 °C
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...40 °C
Terméksúly	240 g
Elektromos csatlakozó	F-tekercsen, külön rendelendő
Rögzítés módja	a csatlakozó lécen átmenő furattal választhatóan:
84. vezérlőlevegő csatlakozó	M5
12. vezérlőlevegő csatlakozó	10-32 UNF-2B
1. pneumatikus csatlakozás	1/8 NPT
11. pneumatikus csatlakozás	1/8 NPT
2. pneumatikus csatlakozó	1/8 NPT
3. pneumatikus csatlakozás	1/8 NPT
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény