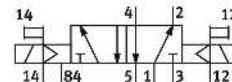


Mágnesszelep CPV14-M1H-5JS-1/8

Cikkszám: 161361

FESTO



[General operating condition](#)

Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	5/2, bistabil
Működtetés módja	elektromos
Szelepméret	14 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	800 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G1/8
Üzemi feszültség	24 V DC
Üzemi nyomás	-0.09 MPa ... 1 MPa
Üzemi nyomás	-0.9 bar ... 10 bar
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár
Védettség	IP65
Névleges szélesség	6 mm
Távozó levegő funkció	nem fojtható
Tömítés elve	lágymű
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	reteszelő Nem reteszelő
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	külső belső
Áramlásirány	nem reverzibilis
Jelkép	00991683
Átfedés	pozitív átfedés
Vezérlőnyomás	0.3 MPa ... 0.8 MPa
Vezérlőnyomás	3 bar ... 8 bar
b érték	0.42
C érték	3.2 l/sbar
Kapcsolási idő ekkor	12 ms
Bekapcsolási időtartam	100% a tartóáram csökkentéssel kapcsolatban
Elektromos energiafogyasztás	0.65 W
Max. pozitív tesztpulzus 0 jellel	1400 µs
Max. negatív tesztpulzus 1 jel esetén	400 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

Jellemző	Érték
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Csapághőmérséklet	-20 °C ... 40 °C
Közeghőmérséklet	-5 °C ... 50 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 °C ... 50 °C
Terméksúly	120 g
Rögzítés módja	átmenő furattal
12/14 vezérlőlevegő csatlakozó	Gyűjtőcsatlakozó
Vezérlő távozó levegő 82/84	Gyűjtőcsatlakozó
1. pneumatikus csatlakozás	Gyűjtőcsatlakozó
2. pneumatikus csatlakozó	G1/8
Pneumatikus csatlakozó, 3/5 összefogva	Gyűjtőcsatlakozó
4. pneumatikus csatlakozó	G1/8
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	HNBR NBR
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény Sárgaréz POM PPS Acél