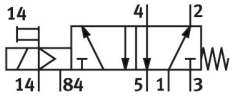
Mágnesszelep
MFH-5-1/4-S-B

Cikkszám: 15902



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	5/2, monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	32 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	1300 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G1/4
Üzemi nyomás	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Tányér-ülék
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Névleges szélesség	7 mm
Rasztermeret	33 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágy
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kézi segédműködtetés	Nem reteszelő
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	külső
Áramlásirány	nem reverzibilis
Átfedés	negatív átfedés
Vezérlőnyomás	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
b érték	0.29
C érték	5.5 l/sbar
Max. kapcsolási frekvencia	3 Hz
Kikapcsolási idő	36 ms
Bekapcsolási idő	12 ms
Max. pozitív tesztimpulzus 0 jellel	2200 µs
Max. negatív tesztimpulzus 1 jel esetén	3700 µs
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 korrózionak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L

Jellemző	Érték
Csapágyhőmérséklet	-40 °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	300 g
Elektromos csatlakozó	F-tekercsen, külön rendelendő
Rögzítés módja	a PR-lécen átmenő furattal választhatóan:
84. vezérlőlevegő csatlakozó	M5
14. vezérlőlevegő csatlakozó	G1/8
1. pneumatikus csatlakozás	G1/4
2. pneumatikus csatlakozó	G1/4
3. pneumatikus csatlakozás	G1/4
4. pneumatikus csatlakozó	G1/4
5. pneumatikus csatlakozó	G1/4
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény