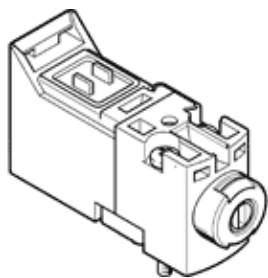


mágnesszelep

MHA1-M1R-3/2G-0,6-P3

Cikkszám: 8025223

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	3/2 zárt monostabil
Működtetés fajtája	elektromos
Méret	10 mm
Normál névleges átáramlás	10 l/min
Operating pressure MPa	0.15 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	1.5 ... 8 bar
Operating pressure	21.75 ... 116 psi
Konstruktív felépítés	Ülékes szelep visszaállító rugóval
Visszaállítás fajtája	mechanikus rugó
Védettség	IP40 IP65
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Tanúsítványt kiállító hely	UL MH19482
Névleges méret	0.65 mm
Raszter méret	10 mm
Lefúvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágymű
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	reteszelő nyomó
Vezérlési fajta	közvetlen
Áramlási irány	nem visszafordítható
Overlap	Underlap
Megjegyzés a kényszerített dinamizáláshoz	Kapcsolási frekvencia legalább 1 x hetenként
Max. kapcsolási frekvencia	10 Hz
Kapcsolási idő ki	5 ms
Kapcsolási idő be	5 ms
Ciklusidő	100 %
Villamos teljesítményfelvétel	1 W
Max. pozitív vizsgáló impulzus 0 jelnél	500 µs
Max. negatív vizsgáló impulzus 1 jelnél	400 µs
Tekerces jellemző	24 V DC: 1 W 24 V DC: kis áramú fázis: 0,3 W, nagy áramú fázis: 1,0 W
Megengedett feszültség ingadozás	+/- 10 %
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
Rezgésállóság	Szállítási alkalmazásra vizsgálat 2-es szigorúsági fokozattal FN 942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Korlátozás: környezeti- és közeg hőmérséklet	-5 - 40 °C tartóáramcsökkenés nélkül
Ütésállóság	Lökőpróba 2-es pontossági osztállyal az FN 942017-5 és az EN 60068-2-27 szerint
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 60 °C
Közeg hőmérséklet	-5 ... 50 °C

Jellemző	Érték
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Gyártmány súlya	10 g
Elektromos csatlakozás	elektromos csatlakozólapon keresztül
Felfogási mód	csatlakozólapra átmenő furattal
Pneumatikus csatlakozás 1	Csatlakozólap
Pneumatikus csatlakozás 2	Csatlakozólap
Pneumatikus csatlakozás 3	Csatlakozólap
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	FPM HNBR NBR
Material housing	PA erősítésű PPS erősítésű