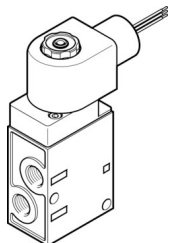


Mágnesszelep

MFH-3-1/4-120-EX

Cikkszám: 541659

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	73 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	800 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G1/4
Üzemi feszültség	120 V AC
Üzemi nyomás	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély	I. osztály, 1. div. (USA) I. osztály, 2. div. (USA) II. osztály, 1. div. (USA) II. osztály, 2. div. (USA) III. osztály, 1. div. (USA) III. osztály, 2. div. (USA) EPL Gb (USA) EPL Gc (USA)
Tanúsítványt kiállító szerv	FM 3026030
Védettség	IP65
Névleges szélesség	5 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágymű
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	reteszelő
Vezérlés módja	elővezérelt
Áramlásirány	nem reverzibilis
Átfedés	negatív átfedés
Kikapcsolási idő	29 ms
Bekapcsolási idő	12 ms
Tekercsparaméterek	120 V AC: 60 Hz, 11,5 VA húzóteljesítmény, 6,5 VA tartóteljesítmény

Jellemző	Érték
Robbanásvédelem	I. osztály, 1. div. (USA) I. osztály, 2. div. (USA) II. osztály, 1. div. (USA) II. osztály, 2. div. (USA) III. osztály, 1. div. (USA) III. osztály, 2. div. (USA) 1. zóna (USA) 2. zóna (USA)
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
Közeghőmérséklet	-5 °C...40 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...40 °C
Terméksúly	425 g
Rögzítés módja	átmenő furattal
Szellőző nyílás csatlakozója	belső
82. vezérlőlevegő csatlakozó	M5
1. pneumatikus csatlakozás	G1/4
2. pneumatikus csatlakozó	G1/4
3. pneumatikus csatlakozás	G1/4
Tömítések alapanyaga	NBR PU
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény eloxált