

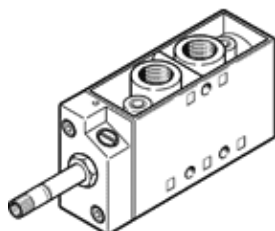
# mágnesszelep

## MFH-5-1/8-EX

Cikkszám: 535906

FESTO

kézi segédműködtetéssel, mágneskerccs és csatlakozó aljzat nélkül.  
A mágneskerccset és a csatlakozó aljzatot külön megrendelésre szállítjuk.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/2 monostabil
Működtetés fajtája	elektromos
Méret	26 mm
Normál névleges átáramlás	500 l/min
Üzemi nyomás	1.8 ... 8 bar
Konstrukciós felépítés	Tányéros ülék
Visszaállítás fajtája	mechanikus rugó
Védettség	IP65
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Névleges méret	5 mm
Raszter méret	27 mm
Lefúvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágý
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	reteszelő
Vezérlési fajta	elővezérelt
Áramlási irány	nem visszafordítható
Átfedési szabadság	nem
Kapcsolási idő ki	36 ms
Kapcsolási idő be	8 ms
Max. pozitív vizsgáló impulzus 0 jelnél	2,200 µs
Max. negatív vizsgáló impulzus 1 jelnél	3,700 µs
Tekercs jellemző	Lásd: mágneskerccs, külön kell megrendelni
ATEX-kategória Gáz	II 2G
Gyújtószikra védelem típusa Gáz	c T4
ATEX-kategória Por	II 2D
Gyújtószikra védelem típusa Por	c 130°C
Nem robbanásveszélyes környezeti hőmérséklet	-5 °C ≤ Ta ≤ +40°C
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)
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 60 °C
Közeg hőmérséklet	-5 ... 40 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 40 °C
Gyártmány súlya	270 g
Elektromos csatlakozás	F tekercsen keresztül, külön kell megrendelni
Felfogási mód	választható/egyéb kapocslécre átmenő furattal
Csatlakozás légzőnyílás	M5
82 vezérlő lefúvás csatlakozás	M5
84 vezérlő lefúvás csatlakozás	M5

Jellemző	Érték
Pneumatikus csatlakozás 1	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 2	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 3	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 4	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 5	G1/8
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	NBR
Material housing	Alumínium présöntvény