

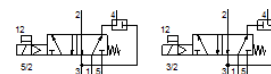
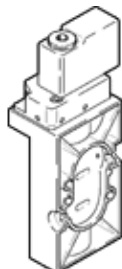
# mágnesszelep

## NVF3-MOH-5/2-K-1/4-IA-EX

Cikkszám: 535988

FESTO

VDE / VDI 3845 szerinti NAMUR csatlakozó képpel, tekercessel és csatlakozó nélkül.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/2 vagy 3/2 monostabil
Működtetés fajtája	elektromos
Méret	53 mm
Normál névleges átáramlás	900 l/min
Üzemi nyomás	2 ... 10 bar
Konstrukciós felépítés	Tányéros ülék
Visszaállítás fajtája	mechanikus rugó
Névleges méret	7 mm
Lefúvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágý
Beépítési helyzet	tetszőleges
A következő szabványnak felel meg:	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Kézi segédműködtetés	reteszelő nyomó
Vezérlési fajta	elővezérelt
Áramlási irány	nem visszafordítható
Átfedési szabadság	nem
b érték	0.33
C érték	4.2 l/sbar
Kapcsolási idő ki	100 ms
Kapcsolási idő be	50 ms
Max. bemenő teljesítmény	1,46 W
Max. bemenő feszültség	48 V
Max. bemenő áram	0.487 A
Tekercs jellemző	24 V DC: 0,8 W
hatásos induktivitás	elhanyagolhatóan kicsi
hatásos kapacitás	elhanyagolhatóan kicsi
ATEX-kategória Gáz	II 2G
Gyújtószikra védelem típusa Gáz	c T6
ATEX-kategória Por	II 2D
Gyújtószikra védelem típusa Por	c 40°C
Robbanásvédelem tanúsítvány az EU-n kívül	EPL Db (RU) EPL Dc (RU) EPL Gb (RU) EPL Gc (RU)
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
Közeg hőmérséklet	-5 ... 40 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 40 °C
Gyártmány súlya	350 g

Jellemző	Érték
Felfogási mód	kapocslécre
Csatlakozás légzőnyílás	belső
84 vezérlő lefűväs csatlakozás	M5
Pneumatikus csatlakozás 1	G1/4
Pneumatikus csatlakozás 2	NAMUR furatkép
Pneumatikus csatlakozás 3	G1/4
Pneumatikus csatlakozás 4	NAMUR furatkép
Pneumatikus csatlakozás 5	G1/4
Material seals	NBR
Material housing	Alumínium présöntvény