

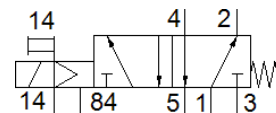
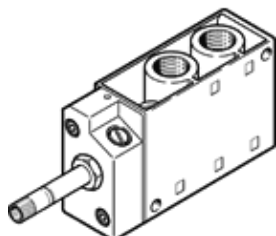
# mágnesszelep

## MFH-5-1/4-S-NPT

Cikkszám: 12618

FESTO

kézi segédműködtetéssel, vezérlő segédlevegő csatlakozással, mágnestekercs és csatlakozó aljzat nélkül.  
A mágnestekercset és a csatlakozó aljzatot külön megrendelésre szállítjuk.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/2 monostabil
Működtetés fajtája	elektromos
Méret	30.5 mm
Normál névleges átáramlás	1,000 l/min
Operating pressure MPa	0 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	0 ... 8 bar
Konstruktív felépítés	Tányéros ülék
Visszaállítás fajtája	mechanikus rugó
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Védettség	IP65
Névleges méret	7 mm
Raszter méret	32 mm
Lefúvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágú
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	reteszelő
Vezérlési fajta	elővezérelt
Vezérlő levegő ellátás	külső
Áramlási irány	nem visszafordítható
Overlap	Underlap
Pilot pressure MPa	0.15 ... 0.8 MPa
Vezérlőnyomás	1.5 ... 8 bar
b érték	0.19
C érték	4.49 l/sbar
Kapcsolási idő ki	29 ms
Kapcsolási idő be	9 ms
Max. pozitív vizsgáló impulzus 0 jelnél	2,200 µs
Max. negatív vizsgáló impulzus 1 jelnél	3,700 µs
Tekercs jellemző	Lásd: mágnestekercs, külön kell megrendelni
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)
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 60 °C
Közeg hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Vezérlő közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 40 °C
Gyártmány súlya	290 g
Elektromos csatlakozás	F tekercsen keresztül, külön kell megrendelni
Felfogási mód	kapocslécre átmenő furattal választható/egyéb
84 vezérlő lefúvás csatlakozás	M5

Jellemző	Érték
14 vezérlő levegő csatlakozás	10-32 UNF-2B
Pneumatikus csatlakozás 1	1/4 NPT
Pneumatikus csatlakozás 2	1/4 NPT
Pneumatikus csatlakozás 3	1/4 NPT
Pneumatikus csatlakozás 4	1/4 NPT
Pneumatikus csatlakozás 5	1/4 NPT
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Alumínium présöntvény