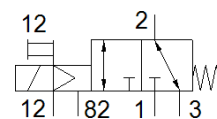
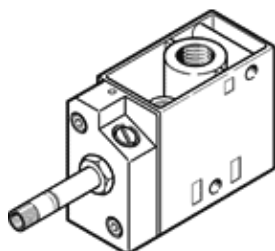


# mágnesszelep

## MFH-3-1/8-S-NPT

Cikkszám: 10872

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	3/2 zárt monostabil
Működtetés fajtája	elektromos
Méret	26 mm
Normál névleges átáramlás	500 l/min
Operating pressure MPa	-0.095 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	-0.95 ... 10 bar
Konstruktív felépítés	Tányéros ülék
Visszaállítás fajtája	mechanikus rugó
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Védettség	IP65
Névleges méret	5 mm
Raszter méret	27 mm
Lefúvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágý
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezérlési fajta	elővezérelt
Vezérlő levegő ellátás	külső
Áramlási irány	reverzáló
Overlap	Underlap
Pilot pressure MPa	0.1 ... 0.8 MPa
Vezérlőnyomás	1 ... 8 bar
Kapcsolási idő ki	33 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: mágnesstekercs, 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	240 g
Elektromos csatlakozás	F tekercsen keresztül, külön kell megrendelni
Felfogási mód	kapcsolécre átmenő furattal választható/egyéb
84 vezérlő lefúvás csatlakozás	M5
12 vezérlő levegő csatlakozás	10-32 UNF-2B
Pneumatikus csatlakozás 1	1/8 NPT
Pneumatikus csatlakozás, 11	1/8 NPT
Pneumatikus csatlakozás 2	1/8 NPT
Pneumatikus csatlakozás 3	1/8 NPT
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	NBR
Material housing	Alumínium présöntvény