

# mágnesszelep

## MN1H-5/3B-D-2-C

Cikkszám: 159697

FESTO

kézi segédműködtetéssel, mágneskerces és csatlakozó aljzat nélkül.  
A mágneskerceset és a csatlakozó aljzatot külön megrendelésre szállítjuk.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/3 tápnyomás alatt
Működtetés fajtája	elektromos
Méret	54 mm
Normál névleges átáramlás	2,300 l/min
Operating pressure MPa	0.3 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	3 ... 10 bar
Konstruktív felépítés	Körtolattyú
Visszaállítás fajtája	mechanikus rugó
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Maritime classification	see certificate
Védettség	IP65
Névleges méret	11.5 mm
Raszter méret	56 mm
Lefúvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágyszoros
Beépítési helyzet	tetszőleges
A következő szabványnak felel meg:	ISO 5599-1
Kézi segédműködtetés	tartozékokkal, reteszelő nyomó
ISO kód	258
Vezérlési fajta	elővezérelt
Vezérlő levegő ellátás	belső
Áramlási irány	nem visszafordítható
Overlap	Positive overlap
Kapcsolási idő ki	78 ms
Kapcsolási idő be	35 ms
Max. pozitív vizsgáló impulzus 0 jelnél	3,700 µs
Max. negatív vizsgáló impulzus 1 jelnél	4,600 µs
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)
Rezgésállóság	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Ütésállóság	Lököpróba 2-es pontossági osztállyal az FN 942017-5 és az EN 60068-2-27 szerint
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Közeg hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Hangnyomás szint	85 dB(A)
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Gyártmány súlya	940 g
Elektromos csatlakozás	N1 tekercsen keresztül, külön kell megrendelni
Felfogási mód	csatlakozólagra átmenő furattal és csavarral
82 vezérlő lefúvás csatlakozás	M5

Jellemző	Érték
84 vezérlő lefűväs csatlakozás	M5
Pneumatikus csatlakozás 1	Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-1szerint
Pneumatikus csatlakozás 2	Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-1szerint
Pneumatikus csatlakozás 3	Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-1szerint
Pneumatikus csatlakozás 4	Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-1szerint
Pneumatikus csatlakozás 5	Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-1szerint
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Alumínium présöntvény