

# mágnesszelep

## MVH-5/3G-1/4-B

Cikkszám: 19138

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

mágnestekercssel és kézi segédműködtetéssel, csatlakozó aljzat nélkül.

Korszerű alternatívákat találhat, ha a keresőmezőbe beírja a típuskód első négy számjegyét.

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/3 zárt
Működtetés fajtája	elektromos
Méret	32 mm
Normál névleges átáramlás	1,600 l/min
Operating pressure MPa	0.3 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	3 ... 10 bar
Konstruktív felépítés	Körtolattyú
Visszaállítás fajtája	mechanikus rugó
Névleges méret	10 mm
Raszter méret	33 mm
Lefúvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágý
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	nyomó
Vezérlési fajta	elővezérelt
Vezérlő levegő ellátás	belső
Áramlási irány	nem visszafordítható
Overlap	Positive overlap
b érték	0.38
C érték	6.35 l/sbar
Max.kapcsolási frekvencia	3 Hz
Kapcsolási idő ki	36 ms
Kapcsolási idő be	24 ms
Kapcsolási idő át	39 ms
Max. pozitív vizsgáló impulzus 0 jelnél	2,200 µs
Max. negatív vizsgáló impulzus 1 jelnél	3,700 µs
Tekercs jellemző	24 V DC: 2,5 W
Megengedett feszültség ingadozás	+/- 10 %
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-B1/B2-L
Tárolási hőmérséklet	-40 ... 60 °C
Közeg hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Gyártmány súlya	660 g
Felfogási mód	PR lécre átmenő furattal választható/egyéb
82 vezérlő lefúvás csatlakozás	M5
84 vezérlő lefúvás csatlakozás	M5
12 vezérlő levegő csatlakozás	G1/8

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