

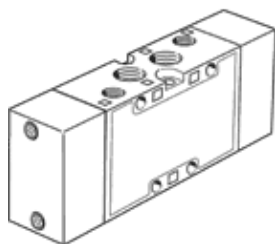
pneumatikus szelep

J-5-1/8-B-EX

Cikkszám: 536043

FESTO

5/2-utú szelep, bistabil, pneumatikus működtetésű.



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/2 bistabil
Működtetés fajtája	pneumatikus
Méret	26 mm
Normál névleges átáramlás	1,000 l/min
Üzemi nyomás	-0.9 ... 10 bar
Konstruktív felépítés	Körtolattyú
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint
ATEX-kategória Gáz	II 2G
ATEX-kategória Por	II 2D
Gyújtószikra védelem típusa Gáz	Ex h IIC T4 Gb
Gyújtószikra védelem típusa Por	Ex h IIIC T130°C Db
Nem robbanásveszélyes környezeti hőmérséklet	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Névleges méret	8 mm
Raszter méret	27 mm
Lefúvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágý
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	nincs
Vezérlési fajta	közvetlen
Vezérlő levegő ellátás	külső
Áramlási irány	reverzáló
Overlap	Positive overlap
Vezérlőnyomás	2 ... 10 bar
Max.kapcsolási frekvencia	3 Hz
Kapcsolási idő át	3 ms
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
Tárolási hőmérséklet	-40 ... 60 °C
Közeg hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Vezérlő közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Gyártmány súlya	320 g
Felfogási mód	átmenő furattal
12 vezérlő levegő csatlakozás	G1/8
14 vezérlő levegő csatlakozás	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 1	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 2	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 3	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 4	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 5	G1/8
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	NBR
Material housing	Alumínium présöntvény