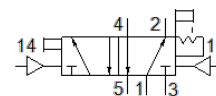
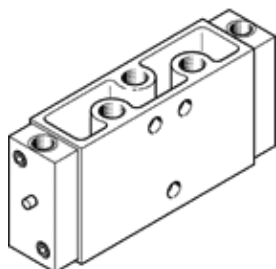


pneumatikus szelep

JH-5-1/2-EX

Cikkszám: 536037

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/2 bistabil
Működtetés fajtája	pneumatikus
Méret	52 mm
Normál névleges átáramlás	4,500 l/min
Operating pressure MPa	0 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	0 ... 10 bar
Konstruktív felépítés	Tányéros ülék
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
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
Robbanásvédelem tanúsítvány az EU-n kívül	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Névleges méret	14 mm
Raszter méret	69 mm
Lefűvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágyszorító
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	reteszelő
Vezérlési fajta	közvetlen
Vezérlő levegő ellátás	külső
Áramlási irány	nem visszafordítható
Overlap	Underlap
Pilot pressure MPa	0.12 ... 1 MPa
Vezérlőnyomás	1.2 ... 10 bar
b érték	0.3
Max.kapcsolási frekvencia	12 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
PWIS conformity	VDMA24364-B1/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	-10 ... 60 °C
Gyártmány súlya	1,130 g
Felfogási mód	kapocslécre átmenő furattal választható/egyéb
12 vezérlő segédlevegő csatlakozás	G1/4
14 vezérlő segédlevegő csatlakozás	G1/4
Csatlakozás légzőnyílás	M5

Jellemző	Érték
12 vezérlő levegő csatlakozás	G1/4
Pneumatikus csatlakozás 1	G1/2
Pneumatikus csatlakozás 2	G1/2
Pneumatikus csatlakozás 3	G1/2
Pneumatikus csatlakozás 4	G1/2
Pneumatikus csatlakozás 5	G1/2
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Alumínium présöntvény