

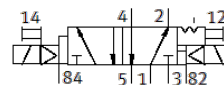
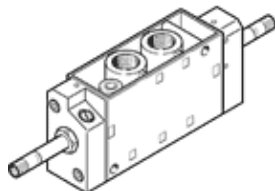
mágnesszelep

JMFDH-5-1/4-EX

Cikkszám: 536194

FESTO

kézi segédműködtetéssel.



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/2 bistabil-domináló
Működtetés fajtája	elektromos
Méret	30.5 mm
Normál névleges átáramlás	1,100 l/min
Operating pressure MPa	0.25 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	2.5 ... 8 bar
Konstrukciós felépítés	Tányéros ülék
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint
Robbanásvédettségi tanúsítvány az EU-n kívül	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
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	-5 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Védettség	IP65
Névleges méret	7 mm
Raszter méret	32 mm
Lefúvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágý
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	reteszelő
Vezérlési fajta	elővezérelt
Áramlási irány	nem visszafordítható
Overlap	Underlap
Max.kapcsolási frekvencia	16 Hz
Kapcsolási idő át	16 ms
Max. pozitív vizsgáló impulzus 0 jelnél	2,200 µs
Max. negatív vizsgáló impulzus 1 jelnél	3,700 µs
Tekercs jellemző	Lásd: mágnestekercs, 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-B1/B2-L
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 60 °C
Közeg hőmérséklet	-5 ... 40 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 40 °C
Gyártmány súlya	530 g
Elektromos csatlakozás	F tekercsen keresztül, külön kell megrendelni
Felfogási mód	kapocslécre átmenő furattal választható/egyéb
Csatlakozás légzőnyílás	M5

Jellemző	Érték
82 vezérlő lefűväs csatlakozás	M5
84 vezérlő lefűväs csatlakozás	M5
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 TPE-U(PU)
Material housing	Alumínium présöntvény