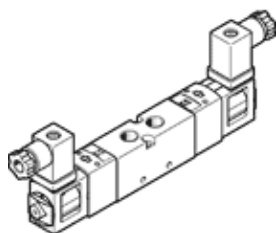


mágnesszelep

VUVS-LK20-B52-D-G18-1C1+GL-S

Cikkszám: 8060301

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/2 bistabil
Működtetés fajtája	elektromos
Szelep méret	21 mm
Normál névleges átáramlás	550 l/min
Operating pressure MPa	0.15 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	1.5 ... 8 bar
Konstruktív felépítés	Körtolattyú
Védettség	IP65 csatlakozó aljzattal IEC 60529 szerint
Névleges méret	5.2 mm
Lefűvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágý
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	reteszelő nyomó
Vezérlési fajta	elővezérelt
Vezérlő levegő ellátás	belső
Áramlási irány	nem visszafordítható
Overlap	Positive overlap
b érték	0.38
C érték	2.66 l/sbar
Kapcsolási idő át	10 ms
Ciklusidő	100 %
Max. pozitív vizsgáló impulzus 0 jelnél	2,700 µs
Max. negatív vizsgáló impulzus 1 jelnél	1,100 µs
Tekercs jellemző	24 V DC: 2.4 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)
Rezgésállóság	Szállítási alkalmazásra vizsgálat 2-es szigorúsági fokozattal FN 942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Ütésállóság	Lökőpróba 1-es pontossági osztállyal az FN 942017-5 és az EN 60068-2-27 szerint
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Közeg hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Vezérlő közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Gyártmány súlya	226 g
Elektromos csatlakozás	3 sarkú aljzat Csavaros szorító kapocs
Kábel átmérő	4 ... 6 mm
Vezeték névleges keresztmetszet	0.34 ... 0.5 mm ²
Felfogási mód	kapocslécre

Jellemző	Érték
	átmenő furattal választható/egyéb
Csatlakozás légzőnyílás	nem közösített
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	HNBR NBR
Material housing	Alumínium ötvözet
Material Piston slide	Alumínium ötvözet