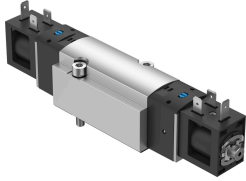


# Mágnesszelep VSVA-BK-B52-D-D1-1B2

Cikkszám: 8166592

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	5/2, bistabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	38 mm
Szelepméret	42 mm
Normál névleges átfolyás	1200 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	Csatlakozólap: 1. méret az ISO 5599-1 szerint
Üzemi feszültség	24 V DC
Üzemi nyomás	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Szerkezeti felépítés	Tömítőgyűrűs hengeres tolattyú
Védettség	IP65 csatlakozó aljzattal az IEC 60529 szerint
Névleges szélesség	6.3 mm
Raszterméret	43 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágý
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Megfelel a szabványnak	ISO 5599-1
Kézi segédműködtetés	reteszelő Nem reteszelő
ISO kód	155
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	belső
Áramlásirány	nem reverzibilis
Átfedés	negatív átfedés
Jelállapot-kijelző	tartozékkal
b érték	0.26
C érték	5.91 l/sbar
Áramlási szelep	1341 l/min
Egyedi csatlakozólap áramlási szelepe	1341 l/min
Az áramlási szelep pneumatikusan kapcsolódik	1313 l/min

Jellemző	Érték
Kapcsolási idő ekkor	10.5 ms
Bekapcsolási időtartam	100%
Max. pozitív teszimpulzus 0 jellel	2500 Ís
Max. negatív teszimpulzus 1 jel esetén	1100 Ís
DC névleges üzemi feszültség	24 V
Tekerparaméterek	24 V DC: 3,3 W
Megengedett feszültség-ingadozások	+/- 10%
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
Rezgésállóság	Szállítási vizsgálat 2. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Közeghőmérséklet	-5 °C...50 °C
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Szeleprögztetés max. meghúzási nyomatéka	5 Nm
Terméksúly	400 g
Elektromos csatlakozó	B forma ipari szabvány szerint (11 mm)
Rögzítés módja	a csatlakozólapon
Szellőző nyílás csatlakozója	nem rögzített
1. pneumatikus csatlakozás	Csatlakozólap 1. méret ISO 5599-1 szerint
2. pneumatikus csatlakozó	Csatlakozólap: 1. méret az ISO 5599-1 szerint
3. pneumatikus csatlakozás	Csatlakozólap 1. méret ISO 5599-1 szerint
4. pneumatikus csatlakozó	Csatlakozólap 1. méret ISO 5599-1 szerint
5. pneumatikus csatlakozó	Csatlakozólap 1. méret ISO 5599-1 szerint
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	HNBR NBR
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Hengeres tolattyú alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Csavarok alapanyaga	Acél, horganyzott