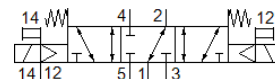


# mágnesszelep

## VSVA-B-P53F-ZH-D1-1T1L

Cikkszám: 8034814

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/3 tápnyomáson 1 2 felé, 4 5 felé zárva
Működtetés fajtája	elektromos
Méret	42 mm
Normál névleges átáramlás	1,400 l/min
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	-0.9 ... 10 bar
Konstruktív felépítés	Körtolattyú
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Védettség	IP65 NEMA 4
Lefúvás funkció	fojtható Via throttle plate Via individual sub-base
Tömítési elv	lágý
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	nyomó
Vezérlési fajta	elővezérelt
Vezérlő levegő ellátás	külső
Áramlási irány	tetszőleges
Jelállapot kijelzése	LED
Pilot pressure MPa	0.3 ... 1 MPa
Vezérlőnyomás	3 ... 10 bar
Átáramlás: szelep	1,700 l/min
Átáramlás, szelep egyedi csatlakozó lapon	1,400 l/min
Átáramlás szelep pneumatikusan csatolt optimalizált áramlás	1,700 l/min
Átáramlás, pneumatikusan sorolt szelep	1,400 l/min
Kapcsolási idő ki	65 ms
Kapcsolási idő be	22 ms
Névleges meghúzó áram tekercsenként	72 mA up to 30 ms
Tekercs jellemző	24 V DC: 1,6 W
Lökőfeszültség-szilárdság	2.5 kV
Szennyeződés foka	3
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)
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Relatív légnedvesség	0 - 90 %
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Gyártmány súlya	456 g
Elektromos csatlakozás	Plug-in ISO 5599-2 szerint
Felfogási mód	csatlakozólapra
12/14 vezérlő segédlevegő csatlakozás	1-es csatlakozólap ISO 5599-2 szerint
82/84 vezérlő lefúvás csatlakozás	választható/egyéb nincs szabvány szerint közösítve

Jellemző	Érték
	közösített
Pneumatikus csatlakozás 1	1-es csatlakozólap ISO 5599-2 szerint
Pneumatikus csatlakozás 2	1-es csatlakozólap ISO 5599-2 szerint
Pneumatikus csatlakozás 3	1-es csatlakozólap ISO 5599-2 szerint
Pneumatikus csatlakozás 4	1-es csatlakozólap ISO 5599-2 szerint
Pneumatikus csatlakozás 5	1-es csatlakozólap ISO 5599-2 szerint
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	FPM HNBR NBR
Material housing	Alumínium présöntvény PA
Material screws	Horganyzott acél