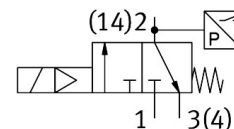
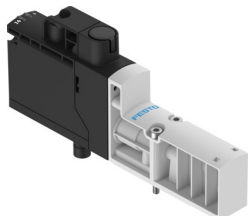


Mágnesszelep

VSVA-BT-M32CS1-MS-A2-1T5L-PA

Cikkszám: 8066571

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	18 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	125 l/min
Normál névleges térfogatáramú leszellőztetés	125 l/min
Üzemi nyomás	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Tányér-ülék
Visszaállítás módja	mechanikus rugó pneumatikus rugó
Védettség	IP65
Tömítés elve	lágymű
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	nincs
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	belső
Áramlásirány	nem reverzibilis
Átfedés	negatív átfedés
Jelállapot-kijelző	Sárga LED, szelepvezérlés Zöld LED, nyomáskapcsoló, leszellőztetett állapot
Kapcsolási állás lekérdezése	nyomáskapcsolón keresztül, légtelenített állapot
Bekapcsolási időtartam	100%
Max. pozitív tesztpulzus 0 jellel	2000 µs
Max. negatív tesztpulzus 1 jel esetén	1200 µs
DC névleges üzemi feszültség	24 V
Tekercsparaméterek	24 V DC: 1,6 W
Megengedett feszültség-ingadozások	+/- 10%
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem nem lehetséges
Rezgésszállóság	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	0 - nincs korróziós igénybevétel

Jellemző	Érték
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Közeghőmérséklet	-5 °C...50 °C
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
MTTF, részkomponens	452 év, nyomáskapcsoló
Terméksúly	110 g
Elektromos csatlakozó	Plug-in
Rögzítés módja	a csatlakozólapon
2. pneumatikus csatlakozó	G1/8
4. pneumatikus csatlakozó	G1/8
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	HNBR NBR
Ház alapanyaga	Megerősített PA
Csavarok alapanyaga	Acél, horganyzott
Kapcsolóelem-funkció	Nyitó