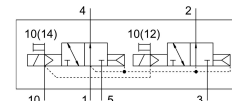
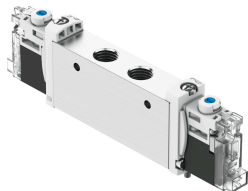


Mágnesszelep VUVG-L14-T32U-AZT-G18-1H2L-F1A

Cikkszám: 8164563

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	2x3/2 nyitott monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szelepméret	14 mm
Normál névleges átfolyás	590 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G1/8
Üzemi feszültség	24 V DC
Üzemi nyomás	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár
Visszaállítás módja	pneumatikus rugó
Engedély	RCM jelzés c UL us - Recognized (OL)
Tanúsítványt kiállító szerv	UL MH19482
Védettség	IP40
Névleges szélesség	4,6 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágý
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kézi segédműködtetés	reteszelő Nem reteszelő takart
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	külső
Átfedés	pozitív átfedés
Vezérlőnyomás	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Vákuumhoz való alkalmasság	nem
Kikapcsolási idő	33 ms
Bekapcsolási idő	11 ms
Bekapcsolási időtartam	100%
Max. pozitív teszimpulzus 0 jellel	700 és
Max. negatív teszimpulzus 1 jel esetén	900 és
Tekercsparaméterek	24 V DC: 0,8 W

Jellemző	Érték
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
A környezeti és a közeg hőmérséklet korlátozása	-5 - 50°C áramcsökkentés nélkül
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására	A több mint 1% tömegarányú réz-, cink- vagy nikkeltartalmú fémek használata tilos. Kivételt képeznek: az acélban található nikkel, a vegyileg nikkelezett felületek, nyomtatott áramkörü lapok, vezetékek, elektromos csatlakozók és a mágnesetekercsek
Tiszta szoba osztály	5. osztály az ISO 14644-1 szerint
Csapághőmérséklet	-20 °C...60 °C
Közeghőmérséklet	-5 °C...50 °C
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Terméksúly	89 g
Elektromos csatlakozó	2 pólusú H csatlakozóalak, vízszintes csatlakozó Csatlakozó
Rögzítés módja	választhatóan: a csatlakozó lécen átmenő furattal
12/14 vezérlőlevegő csatlakozó	M5
1. pneumatikus csatlakozás	G1/8
2. pneumatikus csatlakozó	G1/8
3. pneumatikus csatlakozás	G1/8
4. pneumatikus csatlakozó	G1/8
5. pneumatikus csatlakozó	G1/8
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	HNBR NBR
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Csavarok alapanyaga	Acél, bevonattal