

Mágnesszelep VSNC

Cikkszám: 8026033

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	5/2, bistabil 5/2 vagy 3/2, átállítható 5/3 szellőztetve 5/3 légtelenített 5/3 zárt
Működtetés módja	elektromos
Normál névleges átfolyás	800 l/min...1350 l/min
Üzemi nyomás	1.5 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár Tányér-ülék
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint
Védettség	IP65 IP66 IP67 csatlakozó aljzattal az IEC 60529 szerint
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lággy
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Megfelel a szabványnak	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Kézi segédműködtetés	reteszelő nincs Nem reteszelő takart
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	belső
Áramlásirány	nem reverzibilis
Átfedés	pozitív átfedés negatív átfedés
b érték	0.4 ...0.5
C érték	2.1 l/sbar...5.6 l/sbar
Normál névleges térfogatáram, leszellőzés 4->3	110 l/min

Jellemző	Érték
Kikapcsolási idő	6 ms...120 ms
Bekapcsolási idő	4 ms...35 ms
Kapcsolási idő ekkor	2 ms...55 ms
Bekapcsolási időtartam	100%
Tekercsparaméterek	110/120 V AC: 50/60 Hz, 2,7 VA húzóteljesítmény, 1,9 VA tartóteljesítmény 110/120 V AC: 50/60 Hz, 4,4 VA húzóteljesítmény, 3,3 VA tartóteljesítmény 110/120 V AC: 50/60 Hz, 5,2 VA behúzási teljesítmény, 3,1 VA tartóteljesítmény 110/120 V AC: 50/60 Hz, 6,9 VA behúzási teljesítmény, 3,1 VA tartóteljesítmény 110 V AC: 50/60 Hz, 7,7 VA húzóteljesítmény, 3,8 VA tartóteljesítmény 120 V AC: 60 Hz, 10,0 VA húzóteljesítmény, 6,8 VA tartóteljesítmény 12 V DC: 2,8 W 12 V DC: 3,4 W 230/240 V AC: 50/60 Hz, 3,9 VA húzóteljesítmény, 2,8 VA tartóteljesítmény 230/240 V AC: 50/60 Hz, 5,8 VA húzóteljesítmény, 4,6 VA tartóteljesítmény
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
Közeghőmérséklet	-20 °C...60 °C
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...60 °C
Terméksúly	335 g...685 g
Elektromos csatlakozó	3 pólusú A forma B forma M20x1,5 kábelcsavarzat M12x1, A-kódolás az EN 61076-2-101 szerint Csatlakozó az EN 175301-803 szabvány szerint ipari szabvány szerint (11 mm)
Rögzítés módja	átmenő furattal
1. pneumatikus csatlakozás	G1/4 1/4 NPT QS-6 QS-8 QS-10 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8
2. pneumatikus csatlakozó	NAMUR csatlakozóalak
3. pneumatikus csatlakozás	G1/4 1/4 NPT QS-6 QS-8 QS-10 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8
4. pneumatikus csatlakozó	NAMUR csatlakozóalak
5. pneumatikus csatlakozó	G1/4 1/4 NPT QS-6 QS-8 QS-10 QS-5/16 QS-1/4 QS-3/8
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis