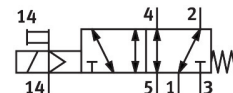


Mágnesszelep

MN1H-5/2-D-3-FR-S-C

Cikkszám: 160896

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	5/2, monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	65 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	4500 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	Csatlakozólap: 3. méret az ISO 5599-1 szerint G1/2
Üzemi feszültség	mágnesstekercs, külön rendelendő
Üzemi nyomás	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Tengeri besorolás	lásd a tanúsítványt
Tanúsítványt kiállító szerv	DNV-TAA000032X
Védettség	IP65
Névleges szélesség	14.5 mm
Raszterméret	71 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágý
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Megfelel a szabványnak	ISO 5599-1
Kézi segédműködtetés	tartozékkal reteszelő Nem reteszelő
ISO kód	369
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	külső
Áramlásirány	megfordítható
Átfedés	pozitív átfedés
Vezérlőnyomás	3 bar...10 bar
Kikapcsolási idő	74 ms
Bekapcsolási idő	33 ms
Max. pozitív tesztpulzus 0 jellel	3700 µs
Max. negatív tesztpulzus 1 jel esetén	4600 µs

Jellemző	Érték
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 1. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Közeghőmérséklet	-5 °C...50 °C
Hangnyomás szint	85 dB(A)
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Terméksúly	1000 g
Elektromos csatlakozó	N1-tekercsen, külön rendelendő
Rögzítés módja	a csatlakozólapon átmenő furattal és csavarral
84. vezérlőlevegő csatlakozó	M5
14. vezérlőlevegő csatlakozó	Csatlakozólap 3. méret ISO 5599-1 szerint
1. pneumatikus csatlakozás	Csatlakozólap: 3. méret az ISO 5599-1 szerint
2. pneumatikus csatlakozó	Csatlakozólap: 3. méret az ISO 5599-1 szerint
3. pneumatikus csatlakozás	Csatlakozólap: 3. méret az ISO 5599-1 szerint
4. pneumatikus csatlakozó	Csatlakozólap 3. méret ISO 5599-1 szerint
5. pneumatikus csatlakozó	Csatlakozólap 3. méret ISO 5599-1 szerint
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	HNBR NBR
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény