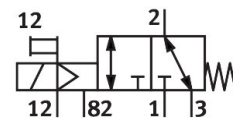
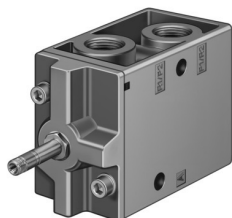


Mágnesszelep

MFH-3-1/2-S

Cikkszám: 7960

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	52 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	3700 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G1/2
Üzemi feszültség	mágnestekercs, külön rendelendő
Üzemi nyomás	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Tányér-ülék
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Védettség	IP65
Névleges szélesség	14 mm
Raszterméret	69 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lág
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kézi segédműködtetés	reteszelő
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	külső
Áramlásirány	megfordítható
Átfedés	negatív átfedés
Vezérlőnyomás	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar
b érték	0.3
Kikapcsolási idő	90 ms
Bekapcsolási idő	18 ms
Max. pozitív tesztpulzus 0 jellel	2200 µs
Max. negatív tesztpulzus 1 jel esetén	3700 µs
Tekercsparaméterek	Lásd mágnestekercs, külön rendelendő
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)

Jellemző	Érték
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Csapághőmérséklet	-20 °C...60 °C
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...40 °C
Terméksúly	1100 g
Elektromos csatlakozó	F-tekercsen, külön rendelendő
Rögzítés módja	a csatlakozó lécen átmenő furattal választhatóan:
82. vezérlőlevegő csatlakozó	M5
12. vezérlőlevegő csatlakozó	G1/8
1. pneumatikus csatlakozás	G1/2
2. pneumatikus csatlakozó	G1/2
3. pneumatikus csatlakozás	G1/2
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény