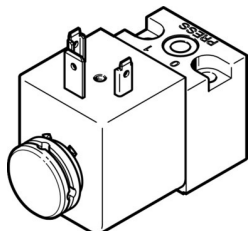


Elővezérlő szelep

MDH-3/2-24VDC/42VAC

Cikkszám: 119603

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	30 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	50 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	Csatlakozólap mérete: 30 mm az ISO 15218 szerint
Üzemi feszültség	24 V DC 42 V AC
Üzemi nyomás	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Szerkezeti felépítés	Tányér-ülék
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Védettség	IP65
Névleges szélesség	1.3 mm
Raszterméret	42 mm
Távozó levegő funkció	nem fojtható
Szabvány alapján	ISO 15218
Tömítés elve	lágymű
Beépítési helyzet	tetszőleges
Megfelel a szabványnak	ISO 15218
Kézi segédműködtetés	Nem reteszelve
Vezérlés módja	közvetlen
Áramlásirány	nem reverzibilis
Átfedés	negatív átfedés
Kikapcsolási idő	9 ms
Bekapcsolási idő	11 ms
Bekapcsolási időtartam	100%
Tekercsparaméterek	24 V DC: 8,4 W 42 V AC: 50 Hz, 14,0 VA húzóteljesítmény, 10,0 VA tartóteljesítmény 42 V AC: 60 Hz, 12,0 VA húzóteljesítmény, 7,0 VA tartóteljesítmény
Megengedett frekvenciaingadozások	+/- 10%
Megengedett feszültség-ingadozások	+/- 10%
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint

Jellemző	Érték
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Közeghőmérséklet	-15 °C...80 °C
Környezeti hőmérséklet	-15 °C...50 °C
Terméksúly	140 g
Elektromos csatlakozó	A forma a DIN EN 175301-803 szerint
Rögzítés módja	a csatlakozólapon átmenő furattal
1. pneumatikus csatlakozás	Csatlakozólap
2. pneumatikus csatlakozó	Csatlakozólap
3. pneumatikus csatlakozás	nincs összefogva
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	FPM