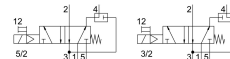
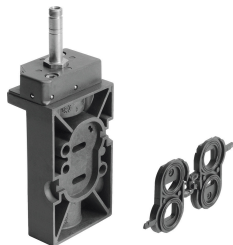


Mágnesszelep NVF3-MOH-5/2-K-1/4-EX

Cikkszám: 535987

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	5/2 vagy 3/2 monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	53 mm
Normál névleges átfolyás	900 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	Csatlakozólap
Üzemi feszültség	mágnesstekercs, külön rendelendő
Üzemi nyomás	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Tányér-ülék
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint
Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EX előírásai szerint
ATEX-kategória, gáz	II 2G
ATEX-kategória, por	II 2D
Robbanóképes gázok elleni védelem	Ex h IIC T6 Gb
Robbanóképes porok elleni védelem	Ex h IIIC T70°C Db
Ex környezeti hőmérséklet	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
Névleges szélesség	7 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágú
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Megfelel a szabványnak	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Kézi segédműködtetés	reteszelő Nem reteszelő
Vezérlés módja	elővezérelt
Áramlásirány	nem reverzibilis
Átfedés	negatív átfedés
b érték	0.33
C érték	4.2 l/sbar
Kikapcsolási idő	100 ms

Jellemző	Érték
Bekapcsolási idő	50 ms
Robbanásvédelem	1. zóna (ATEX) 1. zóna (UKEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 21. zóna (UKEX) 22. zóna (ATEX)
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitétség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Közeghőmérséklet	-5 °C...40 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...40 °C
Terméksúly	280 g
Rögzítés módja	a csatlakozó lécen
Szellőző nyílás csatlakozója	belső
84. vezérlőlevegő csatlakozó	M5
1. pneumatikus csatlakozás	G1/4
2. pneumatikus csatlakozó	NAMUR csatlakozóalak
3. pneumatikus csatlakozás	G1/4
4. pneumatikus csatlakozó	NAMUR csatlakozóalak
5. pneumatikus csatlakozó	G1/4
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény