

# Elektromagnetinis skirstytuvas NVF3-MOH-5/2-K-1/4-EX

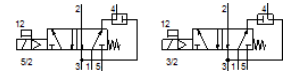
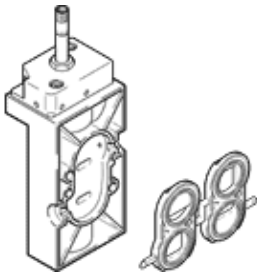
Gaminio numeris: 535987

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

Su NAMUR tipo prijungimu pagal VDE/VDI 3845, be magnetinės ritės ir šakutės.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Skirstytuvo funkcija	5/2 arba 3/2 monostabilus
Veikimo būdas	elektrinis
Plotis	53 mm
Standartinis nominalus srauto debitas	900 l/min
Operating pressure MPa	0,2 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	2 ... 10 bar
Konstrucija	Mažytė vieta
Numetimo tipas	mechaninė spyruoklė
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX)
Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX kategorijos dujos	II 2G
ATEX kategorijos dulės	II 2D
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex h IIC T6 Gb
Dulkių rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex h IIIC T70°C Db
Nesprogi aplinkos temperatūra	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
Nominalus dydis	7 mm
Oro išmetimo funkcija	droseliuojamas
Sandarinio principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Atitinka standartus	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Rankinis valdymas	fiksavimas Stūmimas
Valdymo tipas	valdoma
Srauto kryptis	nereversuojamas
Overlap	Underlap
b reikšmė	0,33
C reikšmė	4,2 l/sbar
Išjungimo laikas	100 ms
Ijungimo laikas	50 ms
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Terpės temperatūra	-5 ... 40 °C
Aplinkos temperatūra	-5 ... 40 °C
Produkto svoris	280 g
Montavimo tipas	prie kolektorinės plokštės
Prapučiamos tūtos jungtis	Vidinis

Savybės	Reikšmė
Valdomas išmetimo portas 84	M5
Pneumatinis pajungimas, portas 1	G1/4
Pneumatinis pajungimas, portas 2	jungtis pagal NAMUR
Pneumatinis pajungimas, portas 3	G1/4
Pneumatinis pajungimas, portas 4	jungtis pagal NAMUR
Pneumatinis pajungimas, portas 5	G1/4
Material seals	NBR
Material housing	Padengtas aliuminiu