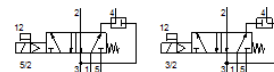
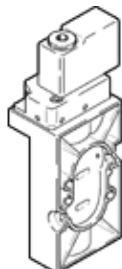


# Elektromagnetinis skirstytuvas NVF3-MOH-5/2-K-1/4-IA-EX

Gaminio numeris: 535988

FESTO

Su NAMUR tipo prijungimu pagal VDE/VDI 3845, su magnetine rite be šakutės.



## 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
Darbinis slėgis	2 ... 10 bar
Konstrukcija	Mažytė vieta
Numetimo tipas	mechaninė spyruoklė
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
Sutapimo nebuvimas	Ne
b reikšmė	0,33
C reikšmė	4,2 l/sbar
Išjungimo laikas	100 ms
Ijungimo laikas	50 ms
Maksimali įėjimo galia	1,46 W
Maksimali įėjimo įtampa	48 V
Maksimali įėjimo srovė	0,487 A
Ritės charakteristikos duomenys	24 V DC: 0.8 W
naudingas induktyvumas	nereikšmingai mažas
naudinga talpa	nereikšmingai mažas
ATEX kategorijos dujos	II 2G
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogių	c T6
ATEX kategorijos dulkės	II 2D
Dulkių rūšis apsaugai nuo sprogių	c 40°C
Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims	EPL Db (RU) EPL Dc (RU) EPL Gb (RU) EPL Gc (RU)
Nesprogi aplinkos temperatūra	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
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)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX)
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress
Terpės temperatūra	-5 ... 40 °C
Aplinkos temperatūra	-5 ... 40 °C

Savybės	Reikšmė
Produkto svoris	350 g
Montavimo tipas	prie kolektorinės plokštės
Prapučiamos tūtos jungtis	Vidinis
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