

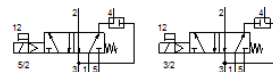
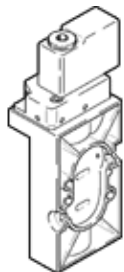
Elektromagnētiskais vārsts

NVF3-MOH-5/2-K-1/4-IA-EX

Daļas numurs: 535988

FESTO

Ar NAMUR pieslēgvietu izkārtojumu pēc VDE/VDI 3845, ar elektromagnēta tinumu, bez līgšanas



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	5/2-veida vai 3/2-veida, viena elektromagnēta
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Platums	53 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	900 l/min
Darbošanās spiediens	2 ... 10 bar
Konstrukcijas struktūra	Mazā sēdvietā
Atstatīšanas tips	mehāniskā atspere
Nominālais izmērs	7 mm
Izplūdes gaisa funkcija	droselējams
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Atbilst standartam	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Rokas vadība	aizturošs Spiedošs
Vadības gaiss	Vadāms
Plūsmas virziens	nereversējams
Brīvība no pārklāšanas	Nē
b- vērtība	0,33
C- vērtība	4,2 l/sbar
Komutācijas izslēgšanas laiks	100 ms
Komutācijas ieslēgšanas laiks	50 ms
Maks. ieejas jauda	1,46 W
Maks. ieejas spriegums	48 V
Maks. ieejas strāva	0,487 A
Tinuma raksturlielumu dati	24 V DC: 0,8 W
efektīvā induktivitāte	nenozīmīgi mazs
efektīvā kapacitāte	nenozīmīgi mazs
ATEX kategorija Gāze	II 2G
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Gāze	c T6
ATEX kategorija Putekļi	II 2D
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Putekļi	c 40°C
Eksploziju aizsardzības sertifikācija ārpus ES	EPL Db (RU) EPL Dc (RU) EPL Gb (RU) EPL Gc (RU)
Eksploziju droša apkārtējā temperatūra	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-Ex- aizsardzības vadlīniju (ATEX)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme
Vidējā temperatūra	-5 ... 40 °C
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 40 °C
Produkta svars	350 g

Pazīme	Lielums
Montāžas tips	uz kolektora slīdes
Ventilācijas kanāls	iekšējais
Vadības izplūdes pieslēgvietā 84	M5
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	NAMUR pieslēgvietu izkārtojums
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	NAMUR pieslēgvietu izkārtojums
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 5	G1/4
Blīvējumu materiāls	NBR
Korpusa materiāls	Alumīnija spiedienlējums