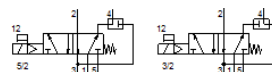


# Magnetni ventil

## NVF3-5/2K-1/4-24-EX

Broj artikla: 541645

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 zatvoren, monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	76 mm
Normalni nazivni protok	900 l/min
Pogonski tlak	2 ... 10 bar
Konstruktivna struktura	Tanjur - sjedište
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Nazivni promjer	7 mm
Funkcija odlaznog zraka	može se prigušiti
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara normi	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Ručno pomoćno aktiviranje	s uskakanjem s dodirrom
Vrsta upravljanja	predupravljano
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Sloboda preklapanja	ne
b-vrijednost	0,33
C vrijednost	4,2 l/sbar
Vrijeme sklapanja isklj	38 ms
Vrijeme sklapanja uklj	13 ms
Parametri svitka	24 V DC: 4,6 W
Odobrenje Ex-zaštite izvan EU	Class I, Div. 1 (US) Class I, Div. 2 (US) Class II, Div. 1 (US) Class II, Div. 2 (US) Class III, Div. 1 (US) Class III, Div. 2 (US) EPL Gb (US) EPL Gc (US)
Mjesto izdavanja certifikata	FM 3026030
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	1
Temperatura medija	-5 ... 40 °C
Temperatura okoline	-5 ... 40 °C
Težina proizvoda	500 g
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči
Priključak, otvor za disanje	interno
Priključak, upravljački odlazni zrak 84	M5
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 2	NAMUR slika priključka
Pneumatski priključak 3	G1/4
Pneumatski priključak 4	NAMUR slika priključka
Pneumatski priključak 5	G1/4
Informacija o materijalu, brtve	NBR TPE-U(PU)
Informacija o materijalu, kućište	Aluminijski tlačni lijev eloksirano