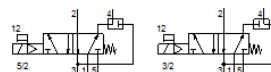


elektrozawór NVF3-5/2K-1/4-24-NPT-EX

Numer części: 541646

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 zamknięty, monostabilny
Typ uruchomienia	Elektryczny
Szerokość zabudowy	76 mm
Normalny przepływ nominalny	900 l/min
Ciśnienie robocze	2 ... 10 bar
Konstrukcja	Tarcza-gniazdo
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Średnica nominalna	7 mm
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodny z normą	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Z blokadą Przez przyciśnięcie
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Kanały bez przekrycia	Brak
Wartość-b	0.33
Wartość-C	4.2 l/sbar
Czas przełączania przy wyłączeniu	38 ms
Czas przełączania przy włączeniu	13 ms
Charakterystyka cewki	24 V DC: 4,6 W
Certyfikacja ochrony przeciwybuchowej poza Unią Europejską	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)
Certyfikat	FM 3026030
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję KBK	1
Temperatura medium	-5 ... 40 °C
Temperatura otoczenia	-5 ... 40 °C
Waga produktu	500 g
Sposób montażu	Na płycie przyłączeniowej
Przyłącze kompensacji ciśnienia	Wewnętrzne
Przyłącze odpowietrzenia pilota 84	M5
Przyłącze pneumatyczne 1	NPT1/4-18
Przyłącze pneumatyczne 2	Układ przyłączy NAMUR
Przyłącze pneumatyczne 3	NPT1/4-18
Przyłącze pneumatyczne 4	Układ przyłączy NAMUR
Przyłącze pneumatyczne 5	NPT1/4-18
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy Anodowanie