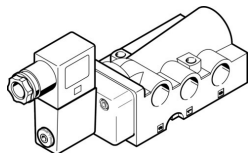


# Elektromagnetni ventil

## NVF3-MOH-5/2-K..+MSFW-110

Broj dela: 552429

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                                           | Vrednost                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Funkcija ventila                                                         | 5/2 monostabilni                                                      |
| Vrsta aktiviranja                                                        | električni                                                            |
| Ugradna širina                                                           | 53 mm                                                                 |
| Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343) | 900 l/min                                                             |
| Pneumatski radni priključak                                              | Priključna ploča                                                      |
| Pogonski napon                                                           | 110V AC                                                               |
| Radni pritisak                                                           | 2 bar...10 bar                                                        |
| Dizajn                                                                   | Zasun sa klipom                                                       |
| Način vraćanja u prethodni položaj                                       | mehaničke opruge                                                      |
| Dozvola                                                                  | c UL us - Recognized (OL)                                             |
| Vrsta zaštite                                                            | IP65<br>prema IEC 60529                                               |
| Nominalna širina                                                         | 7 mm                                                                  |
| Funkcija ispuštanja vazduha                                              | sa mogućnošću prigušivanja                                            |
| Princip zaptivanja                                                       | meko                                                                  |
| Ugradni položaj                                                          | Proizvoljan                                                           |
| Odgovara standardu                                                       | VDI/VDE 3845 (NAMUR)                                                  |
| Ručna pomoćna aktivacija                                                 | zaustavno                                                             |
| Vrsta upravljanja                                                        | sa predupravljanjem                                                   |
| Smer strujanja                                                           | nije reverzibilno                                                     |
| Upravljački pritisak                                                     | 2 bar...10 bar                                                        |
| b-vrednost                                                               | 0.33                                                                  |
| C-vrednost                                                               | 3 l/sbar                                                              |
| Uklopno vreme isklj.                                                     | 38 ms                                                                 |
| Uklopno vreme uklj                                                       | 13 ms                                                                 |
| Karakteristične vrednosti za kaleme                                      | 110 V AC: 50/60 Hz, snaga pritezanja 9,0 VA, snaga zadržavanja 7,0 VA |
| Dozvoljene oscilacije u frekvenciji                                      | +/- 10 %                                                              |
| Dozvoljene oscilacije napona                                             | +/- 10 %                                                              |
| Radni medij                                                              | Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                     |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                                | 3 - jaka izloženost koroziji                                          |
| LABS usklađenost                                                         | VDMA24364-Zona III                                                    |

| Karakteristika                    | Vrednost                                         |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Temperatura medija                | -10 °C...60 °C                                   |
| Upravljački medijum               | Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7::-] |
| Temperatura okruženja             | -5 °C...40 °C                                    |
| Težina proizvoda                  | 335 g                                            |
| Vrsta pričvršćenja                | na priključnoj ploči                             |
| Priključak / otvor za ventilaciju | interno                                          |
| Pneumatski priključak 1           | G1/4                                             |
| Pneumatski priključak: 2          | G1/4                                             |
| Pneumatski priključak 3           | G1/4                                             |
| Radni materijal zaptivki          | NBR                                              |
| Materijal kućišta                 | Aluminijum liven pod pritiskom                   |