

# Ventil s pomalým náběhem tlaku MS6N-DE-3/8-10V24

Číslo dílu: 542574

**FESTO**



## Technické údaje

| Parametr                                                 | Hodnota                                                          |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Druh ovládání                                            | elektrick.                                                       |
| Montážní poloha                                          | libovoln.                                                        |
| Pomocné ruční ovládání                                   | s aretací tlačítkem                                              |
| Konstrukce                                               | Píst-uložení                                                     |
| Způsob návratu do základní polohy                        | mechanická pružina                                               |
| Způsob řízení                                            | nepřímo řízené                                                   |
| Napájení řídicím tlakem                                  | interní                                                          |
| Směr proudění                                            | není reverzibilní                                                |
| Funkce ventilu                                           | 2/2                                                              |
| Indikace spínací polohy                                  | s příslušenstvím                                                 |
| Provozní tlak                                            | 4 bar...10 bar                                                   |
| Hodnota b                                                | 0.48                                                             |
| Hodnota C                                                | 21.05 l/sbar                                                     |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | 5050 l/min                                                       |
| Doba sepnutí                                             | 100%                                                             |
| Hodnoty cívek                                            | 24 V DC: 1,8 W                                                   |
| Certifikát                                               | c UL - Recognized (OL)                                           |
| Provozní médium                                          | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>netečné plyny   |
| Upozornění k provoznímu/řídicímu médiu                   | mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)         |
| Třída odolnosti korozi KBK                               | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                              |
| Shoda s LABS                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                                |
| Vhodnost pro použití v potravinářství                    | viz rozšířené informace o materiálu                              |
| Teplota média                                            | -10 °C...50 °C                                                   |
| Stupeň krytí                                             | IP65                                                             |
| Okolní teplota                                           | -10 °C...50 °C                                                   |
| Hmotnost výrobku                                         | 680 g                                                            |
| Elektrické připojení                                     | Tvar C<br>konektor<br>podle DIN EN 175301-803<br>čtyřhranný tvar |
| Indikace stavu signálu                                   | s příslušenstvím                                                 |

| Parametr                | Hodnota                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------|
| Způsob upevnění         | montáž do vedení<br>s příslušenstvím<br>volitelně: |
| Připojení pneumatiky 1  | NPT3/8                                             |
| Pneumatické připojení 2 | NPT3/8                                             |
| Upozornění k materiálu  | v souladu s RoHS                                   |
| Materiál těsnění        | NBR                                                |
| Materiál tělesa         | tlakový odlitek z hliníku                          |