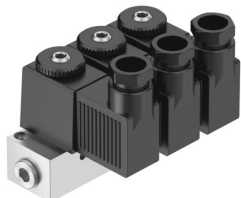


# Elektromagnetický ventil BMFH-3-3-M5

Číslo dílu: 4523

FESTO



[PDF](#) General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                                                 | Hodnota                                                  |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Funkce ventilu                                           | 3x3/2, v klidu uzavřený, monostabilní                    |
| Druh ovládání                                            | elektrick.                                               |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | 50 l/min                                                 |
| Pneumatický pracovní výstup                              | M5                                                       |
| Provozní tlak                                            | 0 MPa ... 0.8 MPa                                        |
| Provozní tlak                                            | 0 bar ... 8 bar                                          |
| Konstrukce                                               | Sedlový ventil s vratnou pružinou                        |
| Způsob návratu do základní polohy                        | mechanická pružina                                       |
| Stupeň krytí                                             | IP65                                                     |
| Jmenovitá světlost                                       | 1.3 mm                                                   |
| Princip těsnění                                          | měkké                                                    |
| Max. počet pozic pro ventily                             | 3                                                        |
| Způsob řízení                                            | přím.                                                    |
| Symbol                                                   | 00991652                                                 |
| Příkon přítahu                                           | 7.5 W                                                    |
| Trvalý příkon                                            | 6 W                                                      |
| Provozní médium                                          | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:::]             |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu                   | mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit) |
| Shoda s LABS                                             | VDMA24364-B2-L                                           |
| Teplota média                                            | -10 °C ... 60 °C                                         |
| Okolní teplota                                           | -5 °C ... 40 °C                                          |
| Hmotnost výrobku                                         | 350 g                                                    |
| Elektrické připojení                                     | konektor                                                 |
| Způsob upevnění                                          | s průchozí dírou                                         |
| Připojení pneumatiky 1                                   | G1/8                                                     |
| Pneumatické připojení 2                                  | M5                                                       |
| Pneumatické připojení 3                                  | M5                                                       |
| Materiál tělesa                                          | hliník                                                   |