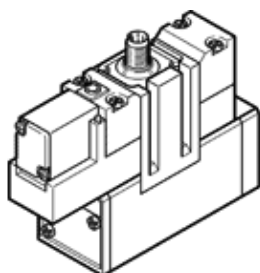


# Elektromagnetický ventil MEBH-5/2-D-3-ZSR-FR-C

číslo dielca: 184508

FESTO

s magnetickými cievkami a ručným pomocným ovládaním, bez zásuviek.



## údajový list

| charakteristický znak                     | Hodnota   |
|---|---|
| Funkcia ventilu                           | 5/2 monostabilný  |
| Typ ovládania                             | elektrický  |
| Šírka                                     | 65 mm   |
| Štandardný menovitý prietok               | 4.500 l/min   |
| Pracovný tlak Mpa                         | 0,3 ... 1 MPa   |
| Pracovný tlak                             | 3 ... 10 bar  |
| Konštrukčné vyhotovenie                   | piestové šupátko  |
| spôsob návratnosti                        | mechanická pružina  |
| Spôsob ochrany                            | IP65  |
| Menovitá hodnota                          | 14,5 mm   |
| Sieťový modul                             | 71 mm   |
| Funkcia odsávania                         | škrtené   |
| Princíp tesnenia                          | mäkký   |
| montážna poloha                           | ľubovoľný   |
| Vyhovuje predpisu                         | ISO 5599-1  |
| Ručné pomocné ovládanie                   | tlačítkom   |
| Kód-ISO                                   | 351   |
| Druh riadenia                             | predregulovaný  |
| napájanie riadiacim vzduchom              | interný   |
| Smer prúdenia                             | nereverzibilný  |
| Čas vypnutia                              | 109 ms  |
| Čas zapnutia                              | 28 ms   |
| Charakteristická hodnota cievky           | 24 V DC; 2,5 W  |
| Pracovné médium                           | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]                |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK        | 2 - Mierne zaťaženie koróziou                               |
| LABS - konformita                         | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Teplota média                             | -10 ... 50 °C   |
| Teplota okolia                            | -10 ... 50 °C   |
| Hmotnosť výrobku                          | 1.000 g   |
| Elektrická prípojka                       | M12x1<br>centrálna zástrčka<br>okružle prevedenie           |
| Typ upevnenia                             | s priebežným vŕtaním  |
| Odfuk riadiaceho vzduchu - prípojka 84    | nezachytený   |
| Pneumatická prípojka 1                    | Prípojovacia doska veľkosť 3 podľa ISO 5599-1               |
| Pneumatická prípojka 2                    | Prípojovacia doska veľkosť 3 podľa ISO 5599-1               |
| Pneumatická prípojka 3                    | Prípojovacia doska veľkosť 3 podľa ISO 5599-1               |
| Pneumatická prípojka 4                    | Prípojovacia doska veľkosť 3 podľa ISO 5599-1               |
| Pneumatická prípojka 5                    | Prípojovacia doska veľkosť 3 podľa ISO 5599-1               |
| Materiál tesnení                          | NBR   |
| Materiál telesa                           | Hliníkový tlakový odliatok                                  |