

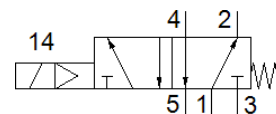
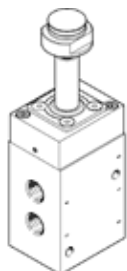
# Ventil

## VOFC-L-M52-M-G14-F19A

číslo dielca: 4514926

FESTO

5/2 monostabilný, tubus kotvy F19A.



### údajový list

| charakteristický znak              | Hodnota   |
|------------------------------------|---|
| Funkcia ventilu                    | 5/2 monostabilný  |
| Typ ovládania                      | elektrický  |
| Šírka                              | 40 mm   |
| Štandardný menovitý prietok        | 1.030 l/min   |
| Pracovný tlak Mpa                  | 0,25 ... 0,8 MPa  |
| Pracovný tlak                      | 2,5 ... 8 bar   |
| Konštrukčné vyhotovenie            | piestové šupátko  |
| spôsob návratnosti                 | mechanická pružina  |
| Spôsob ochrany                     | IP65  |
| Menovitá hodnota                   | 6 mm  |
| Princíp tesnenia                   | mäkký   |
| montážna poloha                    | ľubovoľný   |
| Ručné pomocné ovládanie            | žiadna  |
| Druh riadenia                      | predregulovaný  |
| napájanie riadiacim vzduchom       | interný   |
| Smer prúdenia                      | nereverzibilný  |
| Safety Integrity Level (SIL)       | Produkt možno nasadiť v SRP/CS až do SIL 2 (High Demand)<br>Produkt môže byť použitý v SRP/CS až SIL 2 Low Demand |
| Prietok Kv, napúšťanie             | 1,08 m <sup>3</sup> /h  |
| Prietok Kv, odvetranie             | 1,08 m <sup>3</sup> /h  |
| Štandardný nominálny prietok 2-3   | 978 l/min   |
| Čas vypnutia                       | 22 ms   |
| Čas zapnutia                       | 26 ms   |
| Pracovné médium                    | Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]   |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou  |
| LABS - konformita                  | VDMA24364 - zóna III  |
| Teplota média                      | -25 ... 60 °C   |
| Teplota okolia                     | -25 ... 60 °C   |
| Hmotnosť výrobu                    | 520 g   |
| Pneumatická prípojka 1             | G1/4  |
| Pneumatická prípojka 2             | G1/4  |
| Pneumatická prípojka 3             | G1/4  |
| Pneumatická prípojka 4             | G1/4  |
| Pneumatická prípojka 5             | G1/4  |
| Materiálový údaj                   | zhoda s RoHS  |
| Materiál tesnení                   | NBR   |
| Materiál telesa                    | Povrchovo upravený hliník   |