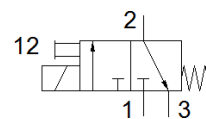
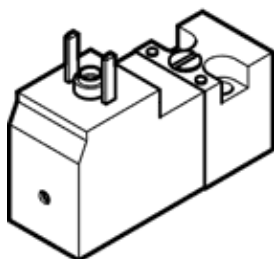


# elektromagnetický ventil VSCS-B-M32-MD-WA-1AC1

č. dílu: 571063

FESTO



## katalogový list

| parametr                                  | hodnota                                                                 |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| funkce ventilu                            | 3/2 monostabilní, v klidu uzavř.                                        |
| typ ovládání                              | elektrický                                                              |
| stavební šířka                            | 15 mm                                                                   |
| normální jmenovitý průtok                 | 18 l/min                                                                |
| provozní tlak                             | 0 ... 10 bar                                                            |
| typ návratu do původní polohy             | mechanická pružina                                                      |
| stupeň krytí                              | IP65                                                                    |
| princip těsnění                           | měkký                                                                   |
| montážní poloha                           | libovol.                                                                |
| odpovídá normě                            | ISO 15218                                                               |
| pomocné ruční ovládání                    | s aretací tlačítkem                                                     |
| typ řízení                                | přímo                                                                   |
| směr proudění                             | nelze obrátit                                                           |
| krytí                                     | negativní krytí                                                         |
| upozornění k nucené dynamizaci            | frekvence spínání nejméně 1x týdně                                      |
| vypínací čas                              | 6 ms                                                                    |
| spínací čas                               | 6 ms                                                                    |
| spínací cyklus                            | 100 %                                                                   |
| parametry cívky                           | 24 V AC: 50/60 Hz, příkon při sepnutí 3,1 VA, trvale 2,3 VA             |
| přípustné výkyvy napětí                   | -15 % / +10 %                                                           |
| provozní médium                           | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]                            |
| upozornění pro provozní a ovládací médium | provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)   |
| odolnost kmitům                           | zkouška použití v dopravě se stupněm 2 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6 |
| odolnost nárazu                           | nárazový test stupně 2 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27                |
| třída odolnosti korozi KBK                | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                                     |
| teplota média                             | -10 ... 50 °C                                                           |
| okolní teplota                            | -10 ... 50 °C                                                           |
| elektrické připojení                      | připojovací obrazec podle EN 175301-803, tvar C dle DIN EN 175301-803   |
| připojení pneumatiky 1                    | připojovací deska                                                       |
| připojení pneumatiky 2                    | připojovací deska                                                       |
| připojení pneumatiky 3                    | připojovací deska                                                       |
| upozornění k materiálu                    | ve shodě s RoHS                                                         |
| materiál těsnění                          | NBR                                                                     |