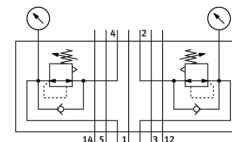
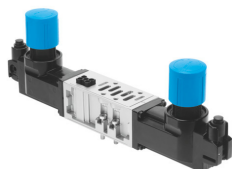


# Deska regulátoru VABF-S2-1-R4C2-C-10

Číslo dílu: 546090

FESTO



General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                               | Hodnota                                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Šířka                                  | 42 mm                                                            |
| Vychází z norem                        | ISO 5599-2                                                       |
| Montážní poloha                        | libovoln.                                                        |
| Pneumatická vertikální výstavba        | redukční ventil pro 2 a 4                                        |
| Funkce regulátoru                      | konstantní výstupní tlak<br>se sekundárním odvětráním            |
| Symbol                                 | 00991580                                                         |
| Doplňkový manometr                     | možn.                                                            |
| Rozsah regulace tlaku, MPa             | 0.1 MPa ... 1 MPa                                                |
| Rozsah regulace tlaku                  | 1 bar ... 10 bar                                                 |
| Rozsah regulace tlaku, psi             | 14.5 psi ... 145 psi                                             |
| Vstupní tlak 1                         | 0.5 bar ... 10 bar                                               |
| Vstupní tlak 1 MPa                     | 0.05 MPa ... 1 MPa                                               |
| Vstupní tlak 1 psi                     | 7.25 psi ... 145 psi                                             |
| Provozní médium                        | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                    |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu | mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)         |
| Třída odolnosti korozi KBK             | 0 - žádné nároky na odolnost korozi                              |
| Shoda s LABS                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                |
| Stupeň krytí                           | IP65<br>NEMA 4                                                   |
| Okolní teplota                         | -5 °C ... 50 °C                                                  |
| Hmotnost výrobku                       | 920 g                                                            |
| Způsob upevnění vertikální výstavby    | na řadovou připojovací desku<br>na samostatnou připojovací desku |
| Připojení manometru                    | s upevňovací svorkou                                             |
| Upozornění k materiálu                 | v souladu s RoHS                                                 |
| Materiál ovládacího dílu               | PA                                                               |
| Materiál tělesa regulátoru             | tlakový odlitek z hliníku                                        |