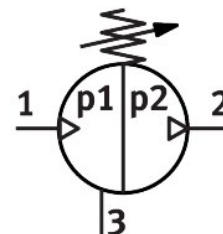
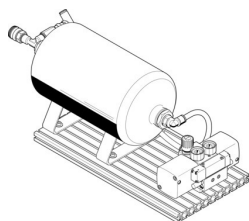


# Zesilovač tlaku DPA-40-16-CRVZS5

Číslo dílu: 552931

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                     | Hodnota                                                                                                 |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Průměr pístu                                 | 40 mm                                                                                                   |
| Objem                                        | 5 l                                                                                                     |
| Montážní poloha                              | odpouštění kondenzátu směrem dolů                                                                       |
| Konstrukce                                   | Zesilovač tlaku se dvěma písty<br>se zásobníkem na stlačený vzduch<br>manometrem<br>se zpětným ventilem |
| Indikace tlaku                               | manometrem                                                                                              |
| Výstupní tlak 2                              | 0.45 MPa...1.6 MPa<br>4.5 bar...16 bar<br>65.25 psi...232 psi                                           |
| Provozní tlak                                | 0.25 MPa...0.8 MPa<br>2.5 bar...8 bar<br>36.25 psi...116 psi                                            |
| Rozsah regulace tlaku, MPa                   | 0.45 MPa...1.6 MPa                                                                                      |
| Rozsah regulace tlaku                        | 4.5 bar...16 bar                                                                                        |
| Rozsah regulace tlaku, psi                   | 65.25 psi...232 psi                                                                                     |
| Vstupní tlak 1                               | 2 bar...8 bar                                                                                           |
| Vstupní tlak 1 MPa                           | 0.2 MPa...0.8 MPa                                                                                       |
| Vstupní tlak 1 psi                           | 29 psi...116 psi                                                                                        |
| Značka CE (viz prohlášení o shodě)           | podle směrnice EU pro tlaková zařízení                                                                  |
| Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)         | podle britských předpisů pro tlaková zařízení                                                           |
| Provozní médium                              | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:3:4]                                                           |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu       | provoz s přimazáváním není možný                                                                        |
| Třída odolnosti korozi KBK                   | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                                                                     |
| Shoda s LABS                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                       |
| Skladovací teplota                           | 5 °C...60 °C                                                                                            |
| Okolní teplota                               | 5 °C...60 °C                                                                                            |
| Max. utahovací moment, odpouštění kondenzátu | 27 Nm                                                                                                   |
| Hmotnost výrobku                             | 7300 g                                                                                                  |
| Způsob upevnění                              | s kameny do drážky                                                                                      |

| Parametr                              | Hodnota                       |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Připojení pneumatiky 1                | QS-10                         |
| Pneumatické připojení 2               | KD4                           |
| Pneumatické připojení 3               | tlumič hluku                  |
| Upozornění k materiálu                | v souladu s RoHS              |
| Materiál zásobníku na stlačený vzduch | silně legovaná ocel, nerezová |