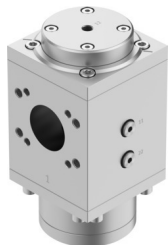


# Spínací ventil PVEL-P-124-HP7

Číslo dílu: 1629205

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                               | Hodnota                                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Řada                                   | L                                                              |
| Jmenovitá světlost DN                  | 54                                                             |
| Konstrukce                             | pístové šoupátko                                               |
| Druh ovládání                          | pneumatick.                                                    |
| Princip těsnění                        | měkké                                                          |
| Funkce odvětrání                       | nelze škrtit                                                   |
| Způsob návratu do základní polohy      | mechanická pružina                                             |
| Způsob řízení                          | přím.                                                          |
| Funkce ventilu                         | 3/2, v klidu uzavř., monostabil.                               |
| Provozní tlak                          | 0 MPa...4.2 MPa<br>0 bar...42 bar                              |
| Řídicí tlak                            | 9 bar...42 bar                                                 |
| Provozní médium                        | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>netečné plyny |
| Upozornění k provoznímu/řídicímu médiu | mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)       |
| Třída odolnosti korozi KBK             | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                            |
| Upozornění k materiálu                 | v souladu s RoHS                                               |
| Shoda s LABS                           | VDMA24364-zóna III                                             |
| Teplota média                          | 5 °C...50 °C                                                   |
| Okolní teplota                         | 5 °C...50 °C                                                   |
| Značka CE (viz prohlášení o shodě)     | podle směrnice EU pro tlaková zařízení                         |
| Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)   | podle britských předpisů pro tlaková zařízení                  |
| Vhodnost pro použití v potravinářství  | viz rozšířené informace o materiálu                            |
| Montážní poloha                        | libovoln.                                                      |
| Hmotnost výrobku                       | 7250 g                                                         |
| Pneumatické připojení 3                | G1/2                                                           |
| Připojení řídicího tlaku 12            | G1/4                                                           |
| Napájení řídicím tlakem                | vnějš.                                                         |
| Materiál pístového šoupátka            | tvárná slitina hliníku                                         |
| Materiál těsnění                       | NBR<br>PE                                                      |
| Materiál tělesa                        | tvárná slitina hliníku                                         |