

Kod produktu: PPS1SKITVP100

Pneumatyczny zawór bezpieczeństwa 100mm Prevost PPS1 SKITVP100

2 354,97 zł

~~**2 616,63 zł**~~

Pneumatyczny zawór bezpieczeństwa Prevost 100mm PPS1 SKITVP100

Pneumatyczny zawór bezpieczeństwa Prevost 100mm PPS1 SKITVP100 to niezawodne i ergonomiczne rozwiązanie, które zwiększa poziom bezpieczeństwa oraz kontrolę nad systemami pneumatycznymi. Dzięki sterowaniu przyciskiem umożliwia natychmiastowe i bezpieczne odizolowanie instalacji sprężonego powietrza, co minimalizuje ryzyko awarii oraz zwiększa efektywność pracy.

Zawór Prevost PPS1 SKITVP100 znajduje zastosowanie w przemyśle, automatyce oraz systemach pneumatycznych, gdzie szybkie i precyzyjne sterowanie przepływem powietrza jest kluczowe dla bezpieczeństwa i optymalizacji pracy.

Dane techniczne:

- średnica zew.: 100 mm
- ciśnienie robocze: od 0 do 16 bar

- zdolność wytwarzania próżni: 0.98 bar (próżnia 98%)
- temperatura: od -20 do 80
- wymiar przycisku: 84 x 70 mm
- wymiar zaworu: 154 x 225,5 mm
- korpus i nakrętka: 100% aluminium
- technologia: PPS Grip Concept

Cechy:

- **Sterowanie przyciskiem –** szybkie i intuicyjne odcięcie przepływu powietrza.
- **Bezpieczeństwo** – natychmiastowe odizolowanie sieci pneumatycznej po naciśnięciu przycisku.
- **Oszczędność energii –** zapobiega niekontrolowanemu zużyciu sprężonego powietrza.
- **Zgodność z normami:**
  - **PED (2014/68/UE) –** zapewnia zgodność z dyrektywą dotyczącą urządzeń ciśnieniowych.
  - **REACH (WE 1907/2006) –** wykonany z materiałów bezpiecznych dla użytkownika i środowiska.
- **Solidna konstrukcja –** odporna na intensywną eksploatację w warunkach przemysłowych.
- **Szeroki zakres pracy –** obsługuje ciśnienie od 0 do 16 bar, z możliwością pracy w warunkach próżni (-0.98 bar, próżnia 98%).
- **Łatwy montaż –** kompatybilny z różnymi systemami pneumatycznymi.

Technologia PPS Grip Concept to technologia opracowana przez firmę **Prevost**, która ma na celu poprawę wydajności i bezpieczeństwa systemów pneumatycznych, szczególnie w zakresie połączeń i złączy pneumatycznych. Jest to innowacyjne rozwiązanie, które zapewnia pewne, szczelne i trwałe połączenia między różnymi komponentami systemu pneumatycznego.