



## CYLINDER KOMPAKTOWY

Seria 449

G449A31K0025A00  
Siłownik Ø32 mm 25 mm

- Zwarta konstrukcja z nowym wyglądem
- ISO 21287
- od Ø20 mm do Ø100 mm
- Skok siłownika od 5 mm do 400 mm
- Produkt wycofany przez producenta. Dostępne są zamienniki z serii CCI.



### OPIS PRODUKTU

Kompaktowy siłownik spełnia normę ISO, która określa jego konstrukcję. Posiada on, jak sama nazwa wskazuje, małe wymiary gabarytowe i jest idealny do większości zastosowań, w których tłoczysko nie jest obciążone siłą promieniową. Siłownik mają gładkie powierzchnie ułatwiające czyszczenie oraz rowki w kształcie litery T do elastycznego montażu czujników. Domyślnie cylindry mają tłoczysko z gwintem wewnętrznym, ale są możliwe do wykonanie warianty z gwintem zewnętrznym.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                               |                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Funkcja                                       | Jednostronnego działania, Nietłumione |
| Materiał dodatkowy                            | Aluminium                             |
| Materiał obudowy                              | Aluminium anodowane                   |
| Materiał sprężyny                             | Stal nierdzewna                       |
| Materiał tłoczyska                            | Hartowana stal chromowana             |
| Materiał uszczelnienia tłoczyska              | PUR                                   |
| Materiał uszczelnienia tłoka                  | PUR                                   |
| Materiał wewnętrznych części                  | Aluminium, POM                        |
| Max. ciśnienie                                | 10 bar                                |
| Max. ciśnienie robocze (pojedyncze działanie) | 10 bar                                |
| Max. temperatura pracy                        | 70 °C                                 |
| Min. ciśnienie robocze (pojedyncze działanie) | 0 bar                                 |
| Min. temperatura pracy                        | -20 °C                                |
| Montaż                                        | Niezależny                            |
| Podłączenie powietrza                         | G1/8                                  |
| Skok                                          | 25 mm                                 |

