



## CYLINDER KOMPAKTOWY

Seria 449

G449A41K0020A00  
Siłownik Ø40 mm 20 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

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

