

## CZUJNIK PRZEPŁYWU

Model HD1K-

HD1K-008GK005

Czujnik Przepływu 0,5..5 l/min G1/4

- Dla cieczy i gazów o ciśnieniu do 200 bar
- Przepływ dla wody 0,5 do 60 l/min
- Części z nikłowanego miedzi i stali nierdzewnej

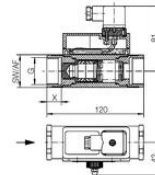
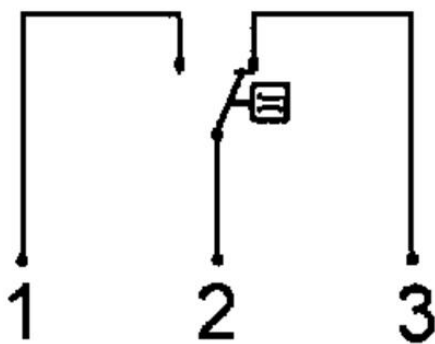
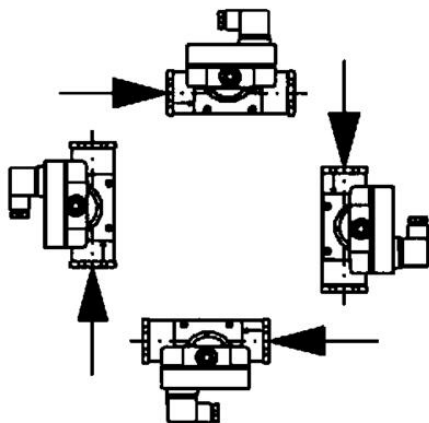


### OPIS PRODUKTU

Model HD1K jest czujnikiem przepływu dla cieczy i gazów. Posiada wbudowaną skalę, która pokazuje. Produkt może również pracować z mediami o wysokiej lepkości, co czyni go wysoce odpowiednim do zastosowań hydraulicznych. Są możliwe wykonania specjalne np. wersja zgodna z ATEX.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Lepkość max.            | 150 cSt                |
| Masa                    | 1,4 kg                 |
| Materiał obudowy        | Stal nierdzewna 316 Ti |
| Materiał sprężyny       | Stal nierdzewna 301    |
| Materiał sworznia/śruby | Stal nierdzewna 316L   |
| Materiał uszczelnienia  | Witon                  |
| Max. napięcie AC/DC     | 175 V                  |
| Max. obciążenie         | 50 VA                  |
| Max. temperatura medium | 120 °C                 |
| Max. zakresu ciśnienia  | 200 bar                |
| Max. zakresu przepływu  | 5 l/min                |
| Min. zakresu przepływu  | 0,5 l/min              |
| Przepływ maksymalny     | 10 l/min               |
| Stopień ochrony IP      | IP65                   |
| Type of flow component  | Przełączniki przepływu |



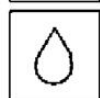
| G"  | SW/AF mm brass | SW/AF mm stainless | X mm | Weight kg |
|-----|----------------|--------------------|------|-----------|
| 1/4 | 40             | 41                 | 15   | 1,3       |
| 3/8 | 40             | 41                 | 15   | 1,3       |
| 1/2 | 40             | 41                 | 15   | 1,2       |
| 3/4 | 40             | 41                 | 18   | 1,2       |
| 1   | 40             | 41                 | 18   | 1,1       |



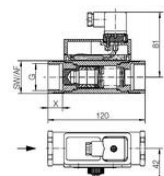
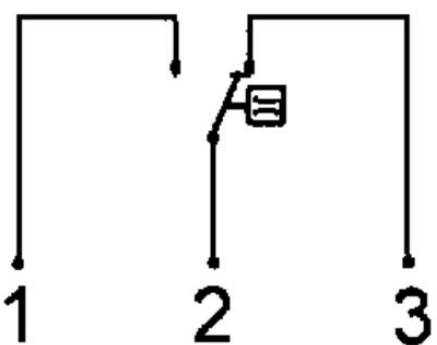
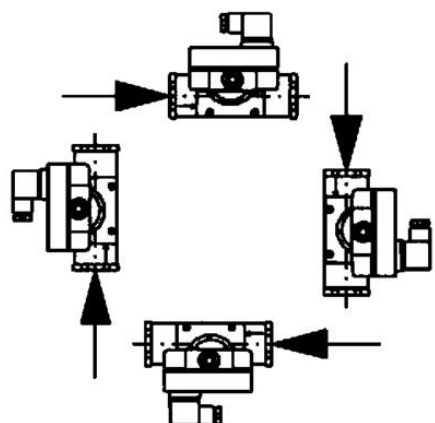
Vatten



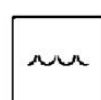
Luft/Gas



Olja



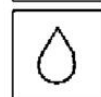
| G"  | SW/AF mm brass | SW/AF mm stainless | X mm | Weight kg |
|-----|----------------|--------------------|------|-----------|
| 1/4 | 40             | 41                 | 15   | 1,3       |
| 3/8 | 40             | 41                 | 15   | 1,3       |
| 1/2 | 40             | 41                 | 15   | 1,2       |
| 3/4 | 40             | 41                 | 18   | 1,2       |
| 1   | 40             | 41                 | 18   | 1,1       |



Vatten



Luft/Gas



Olja