

## CZUJNIK PRZEPŁYWU

Model UR3K-

UR3K-010GM050

Czujnik Przepływu 3,5..5 l/min G3/8

- Dla cieczy o ciśnieniu do 25 bar
- Przepływ dla wody od 3,5 do 69 l/min
- Części z niklowanego mosiądzu i stali nierdzewnej
- Mały spadek ciśnienia



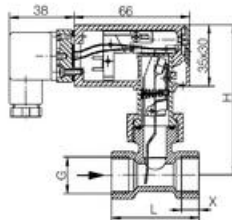
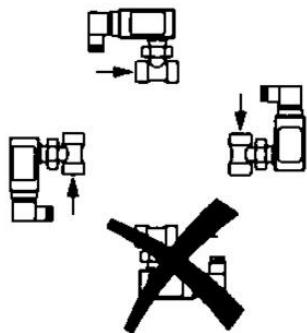
### OPIS PRODUKTU

Model UR to produkt cechujący się bardzo niskim spadkiem ciśnienia. Ten rodzaj czujnika jest stosowany w przemysłowych systemach chłodniczych. Dostępny jest w wariantach z niklowanego mosiądzu i stali nierdzewnej.

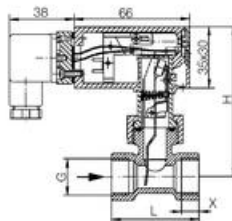
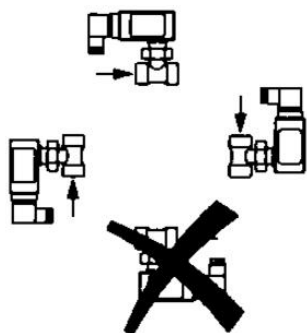
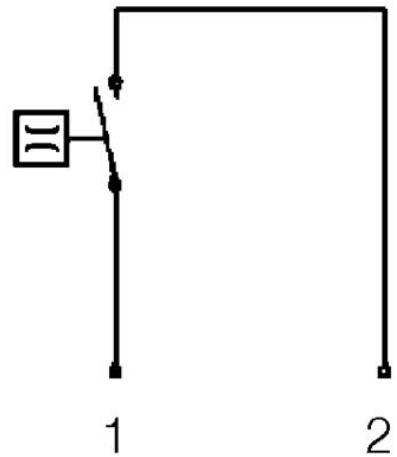
### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                         |                                          |
|-------------------------|------------------------------------------|
| Masa                    | 0,45 kg                                  |
| Materiał łopadki        | Stal nierdzewna 304, Stal nierdzewna 301 |
| Materiał obudowy        | Mosiądz niklowany                        |
| Materiał podłączenia    | Mosiądz niklowany                        |
| Materiał skrzynki       | POM                                      |
| Materiał uszczelnienia  | NBR                                      |
| Max. napięcie AC        | 230 V                                    |
| Max. obciążenie         | 50 VA                                    |
| Max. temperatura medium | 110 °C                                   |
| Max. zakresu ciśnienia  | 25 bar                                   |
| Max. zakresu przepływu  | 5 l/min                                  |
| Min. zakresu przepływu  | 3,5 l/min                                |
| Odchylenie maksymalne   | ±15 %                                    |

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Przepływ maksymalny    | 10 l/min               |
| Setting range flow     | 3,5...5                |
| Stopień ochrony IP     | IP65                   |
| Type of flow component | Przełączniki przepływu |



|            | G"    | M mm | L mm | X mm | Weight kg |
|------------|-------|------|------|------|-----------|
| UR3K-010GM | 3/8   | 87   | 50   | 10   | 0,35      |
| UR3K-010GM | 1/2   | 87   | 50   | 10   |           |
| UR3K-020GM | 3/4   | 88   | 50   | 12   | 0,35      |
| UR3K-020GM | 1     | 92   | 50   | 12   | 0,40      |
| UR3K-020GM | 1 1/4 | 96   | 50   | 12   | 0,55      |
| UR3K-040GM | 1 1/2 | 99   | 50   | 12   | 0,60      |
| UR3K-050GM | 2     | 108  | 50   | 12   | 1,00      |
| UR3K-010GK | 3/8   | 87   | 50   | 10   | 0,40      |
| UR3K-010GK | 1/2   | 87   | 50   | 10   | 0,41      |
| UR3K-020GK | 3/4   | 88   | 50   | 12   | 0,35      |
| UR3K-020GK | 1     | 92   | 50   | 12   | 0,45      |
| UR3K-020GK | 1 1/4 | 96   | 50   | 12   | 0,55      |
| UR3K-040GK | 1 1/2 | 99   | 50   | 12   | 0,7       |
| UR3K-050GK | 2     | 108  | 50   | 12   | 1         |



|            | G"    | M mm | L mm | X mm | Weight kg |
|------------|-------|------|------|------|-----------|
| UR3K-010GM | 3/8   | 87   | 50   | 10   | 0,35      |
| UR3K-010GM | 1/2   | 87   | 50   | 10   |           |
| UR3K-020GM | 3/4   | 88   | 50   | 12   | 0,35      |
| UR3K-020GM | 1     | 92   | 50   | 12   | 0,40      |
| UR3K-020GM | 1 1/4 | 96   | 50   | 12   | 0,55      |
| UR3K-040GM | 1 1/2 | 99   | 50   | 12   | 0,60      |
| UR3K-050GM | 2     | 108  | 50   | 12   | 1,00      |
| UR3K-010GK | 3/8   | 87   | 50   | 10   | 0,40      |
| UR3K-010GK | 1/2   | 87   | 50   | 10   | 0,41      |
| UR3K-020GK | 3/4   | 88   | 50   | 12   | 0,35      |
| UR3K-020GK | 1     | 92   | 50   | 12   | 0,45      |
| UR3K-020GK | 1 1/4 | 96   | 50   | 12   | 0,55      |
| UR3K-040GK | 1 1/2 | 99   | 50   | 12   | 0,7       |
| UR3K-050GK | 2     | 108  | 50   | 12   | 1         |

