

## Tlakový a vakuový spínač Série 901



|                                          |                                                                                                                                |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení                    | Membránový tlakový spínač s přepínacím kontaktem                                                                               |
| Připojení                                | G1/4" vnější závit                                                                                                             |
| Materiály                                | Těleso Mosaz, Horní díl PVDF, Membrána NBR                                                                                     |
| Nastavení spínacího bodu                 | Nastavení spínacího bodu se provádí ručním kolečkem se stupnicí                                                                |
| Přesnost orientační stupnice             | +/- 10%                                                                                                                        |
| Teplota média                            | 0...+85°C                                                                                                                      |
| Teplota okolí                            | -20...+85°C                                                                                                                    |
| Spínací výkon AC při odporové zátěži     | max. 6A/250VAC                                                                                                                 |
| Spínací schopnost DC při odporové zátěži | max. 2A/24VDC                                                                                                                  |
| Stupeň krytí                             | Ochranná krytka IP44, Ochranná krytka s PG šroubením IP54, Ochranná krytka se zásuvkou přístroje IP65                          |
| Oblast použití                           | Stlačený vzduch, Voda, neutrální plyny, neutrální oleje                                                                        |
| Spínací cykly                            | 1 milion spínacích cyklů                                                                                                       |
| Upevnění                                 | přes závitové připojení nebo upevňovací úhelník                                                                                |
| Rozsah dodávky                           | bez ochranné krytky                                                                                                            |
| Příslušenství                            | Montážní úhelníky a ochranné krytky IP44, IP54 a IP65                                                                          |
| Speciální provedení                      | Spínací kontakt pozlacené, jiné materiály membrány, Tlumiací trysky ke snížení tlakových rázů, vyšší bezpečnost proti přetlaku |

## Tlakový spínač

| Rozsah nastavení [mbar] | Pojistka proti přetlaku [bar] | cca. Diference zpětného spínání [mbar]<br>nenastavitelný | Hmotnost [kg] | Typ    |
|-------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|--------|
| 5...20                  | 0,5                           | 3                                                        | 0,13          | 901.61 |
| 10...50                 | 0,5                           | 5                                                        | 0,13          | 901.62 |
| 25...100                | 0,5                           | 10                                                       | 0,13          | 901.63 |
| 50...250                | 1                             | 20                                                       | 0,13          | 901.64 |
| 100...500               | 1                             | 50                                                       | 0,13          | 901.65 |
| 250...1000              | 10                            | 150                                                      | 0,13          | 901.66 |
| 500...1500              | 10                            | 250                                                      | 0,13          | 901.67 |
| 1000...3000             | 10                            | 500                                                      | 0,13          | 901.68 |

| Rozsah nastavení [bar] | Pojistka proti přetlaku [bar] | Diference zpětného spínání [bar]<br>nenastavitelný | Hmotnost [kg] | Typ    |
|------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|--------|
| 1-6                    | 25                            | 0,5-2                                              | 0,19          | 901.91 |
| 4-9                    | 25                            | 0,5-2                                              | 0,19          | 901.92 |

## Vakuový spínač

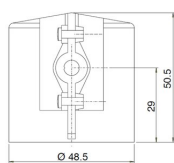
| Rozsah nastavení [mbar] | Pojistka proti přetlaku [bar] | cca. Diference zpětného spínání [mbar]<br>nenastavitelný | Hmotnost [kg] | Typ    |
|-------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|--------|
| -5...-20                | 0,5                           | 3                                                        | 0,13          | 901.71 |
| -10...-50               | 0,5                           | 5                                                        | 0,13          | 901.72 |
| -25...-100              | 0,5                           | 10                                                       | 0,13          | 901.73 |
| -50...-125              | 0,5                           | 20                                                       | 0,13          | 901.74 |
| -75...-200              | 1                             | 25                                                       | 0,13          | 901.75 |
| -100...-300             | 1                             | 30                                                       | 0,13          | 901.76 |
| -200...-500             | 1                             | 75                                                       | 0,13          | 901.77 |
| -300...-700             | 1                             | 75                                                       | 0,13          | 901.78 |

## Rozměry

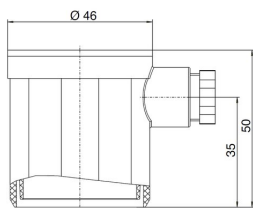
| 901.6X / 901.7X | 901.9X |
|-----------------|--------|
|                 |        |

## Příslušenství

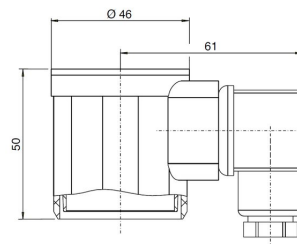
Ochranná krytka IP44  
Typ PC-PVS01-01



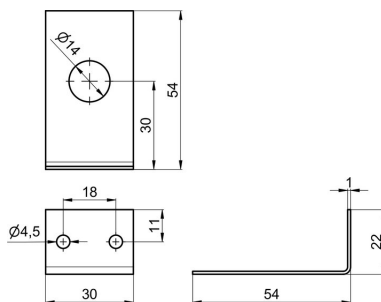
Ochranná krytka s PG šroubením  
Typ 6371 (IP54) / 6372 (IP65)



Ochranná krytka se zásuvkou přístroje IP65  
Typ 6379

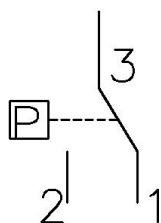


Montážní úhelník Typ 6403

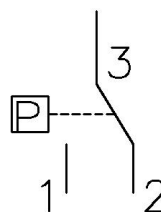


## Elektrické připojení

Tlakový spínač



Vakuový spínač



Vyobrazení nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.