

## Tlačna i vakuumaska sklopka, ATEX Serija 901



|                                               |                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedba                                       | Membranski tlačni prekidač s preklonim kontaktom                                                                                   |
| Priključak                                    | G1/4" Vanjski navoj                                                                                                                |
| Materijali                                    | Tijelo Mjed, Membrana NBR, Zaštitna kapica Plastika                                                                                |
| Područje primjene                             | Stlačeni zrak, Voda, neutralni plinovi, neutralna ulja (ostali mediji na upit)                                                     |
| Podešavanje točke preklapanja                 | Podešavanje točke preklapanja vrši se ručnim kotačićem sa skalom                                                                   |
| Točnost referentne skale                      | +/- 10%                                                                                                                            |
| Temperatura medija                            | 0...+85°C                                                                                                                          |
| Temperatura okoline                           | -20...+85°C                                                                                                                        |
| Prekidna sposobnost DC pri omskom opterećenju | maks. 100mA/24VDC odnosno 60mA/30VDC<br>Za rad u protueksplozijskoj zoni potrebna je razdjelna barijera odnosno sklopni pojačivač. |
| Stupanj zaštite                               | IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranom kabelskom uvodniku (zaštita od prodora prašine i prskanja vode)                        |
| Preklonni ciklusi                             | 1 milijun sklopnih ciklusa                                                                                                         |
| Pričvršćenje                                  | preko navojnog priključka ili montažnog kuta                                                                                       |
| Sadržaj isporuke                              | uklj. zaštitnu kapicu                                                                                                              |
| Odobrenje                                     | ATEX II 1/2G Ex ia IIB T4 Ga/Gb, ATEX II 2G Ex ia IIC T4 Gb, ATEX II 2D EX ia IIIB T135°C Db                                       |
| Pribor                                        | Montažni kutnik                                                                                                                    |
| Specijalna izvedba                            | drugi membranski materijali, Prigušne sapnice za smanjenje tlačnih udara, veća sigurnost od pretlaka                               |

### Tlačna sklopka

| Raspon podešavanja [mbar] | Zaštita od nadtlaka [bar] | cca. Diferencijal povratnog preklapanja [mbar] nije podesivo | Težina [kg] | Tip             |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|
| 10...50                   | 0,5                       | 5                                                            | 0,16        | 901.62-111L6-EX |
| 50...250                  | 1                         | 20                                                           | 0,16        | 901.64-111L6-EX |
| 250...1000                | 10                        | 150                                                          | 0,16        | 901.66-111L6-EX |
| 1000...3000               | 10                        | 500                                                          | 0,16        | 901.68-111L6-EX |

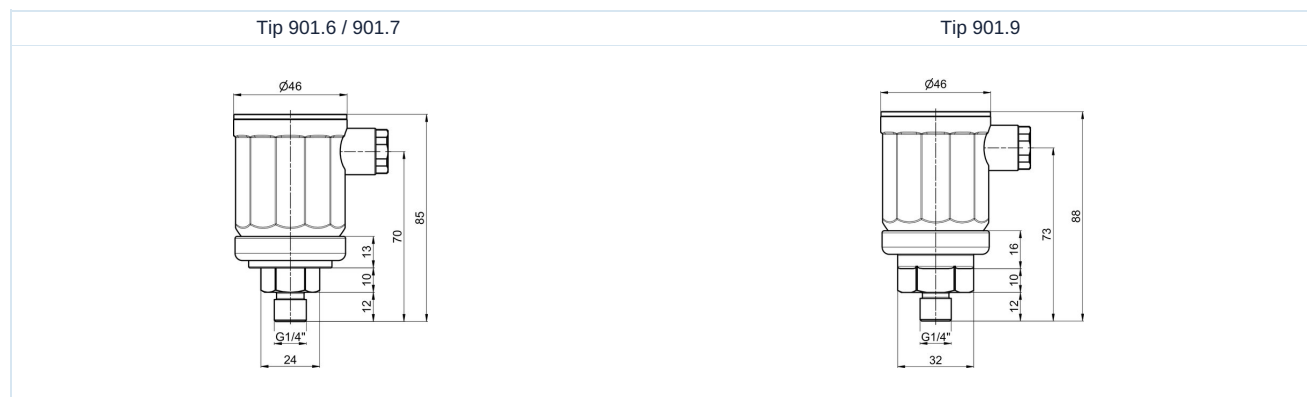
| Raspon podešavanja [bar] | Zaštita od nadtlaka [bar] | cca. Diferencijal povratnog preklapanja [bar] nije podesivo | Težina [kg] | Tip             |
|--------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|
| 1...6                    | 25                        | 0,5...2                                                     | 0,24        | 901.91-111L6-EX |
| 4...9                    | 25                        | 0,5...2                                                     | 0,24        | 901.92-111L6-EX |



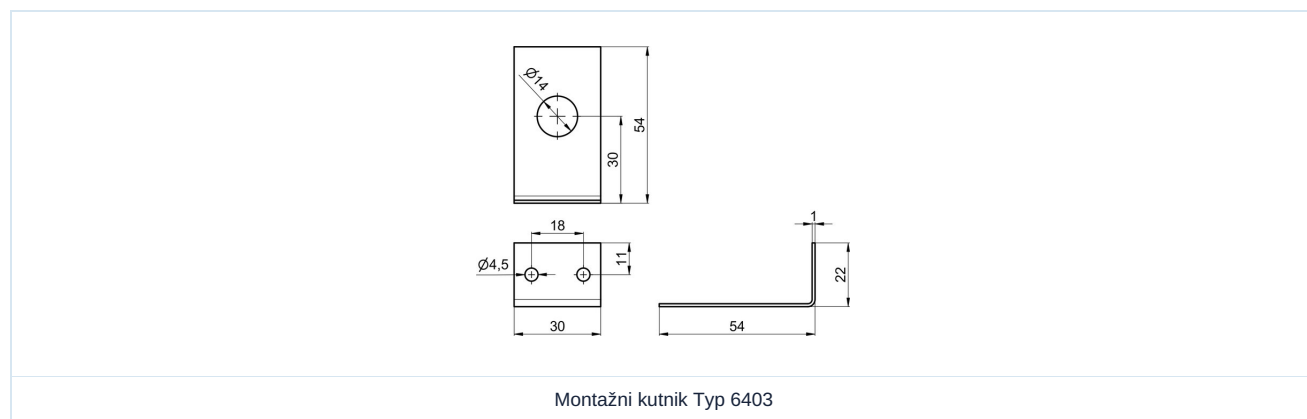
## Vakuumski prekidač

| Raspon podešavanja [mbar] | Zaštita od nadtlaka [bar] | cca. Diferencijal povratnog preklapanja [mbar]<br>nije podesivo | Težina [kg] | Tip             |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|
| -10...-50                 | 0,5                       | 5                                                               | 0,16        | 901.72-111L6-EX |
| -50...-125                | 0,5                       | 20                                                              | 0,16        | 901.74-111L6-EX |
| -100...-300               | 1                         | 30                                                              | 0,16        | 901.76-111L6-EX |
| -300...-700               | 1                         | 75                                                              | 0,16        | 901.78-111L6-EX |

## Dimenzije

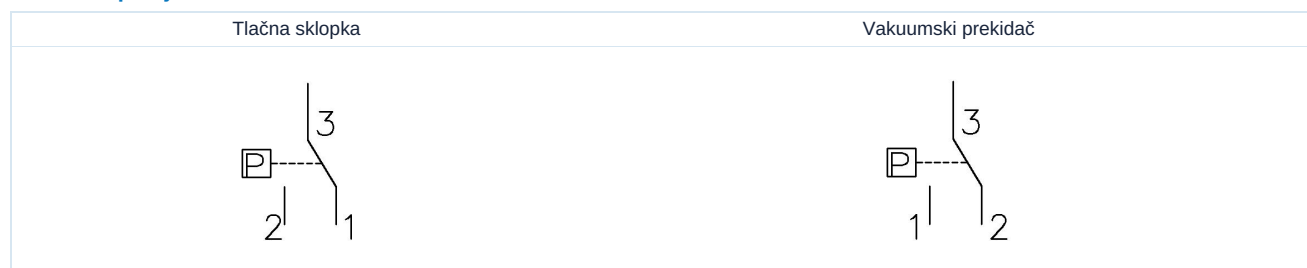


## Pribor



Montažni kutnik Typ 6403

## Električni priključak



Slike nisu obvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

spojnice / Tlačni prekidači, mjerni instrumenti i nadzornici protoka / Tlačni prekidač / Tlačni prekidač Serija 901.6-EX

Verzija 6

138120 / Generirano 2026/37 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 2 / 2

