

Tlačno- in vakuumsko stikalo, ATEX Serija 901



Konstrukcija	Membransko tlačno stikalo s preklopnim kontaktom
Priključek	G1/4" zunanji navoj
Materiali	Ohišje medenina, membrana NBR, zaščitna kapica plastika
Področje uporabe	Stisnjen zrak, voda, nevtralni plini, nevtralna olja (drugi mediji na zahtevo)
Nastavitev preklopne točke	Nastavitev preklopne točke se izvede z ročnim kolesom s skalo
Natančnost orientacijske skale	+/- 10%
Temperatura medija	0...+85°C
Temperatura okolice	-20...+85°C
Preklopna zmogljivost DC pri ohmski obremenitvi	maks. 100mA/24VDC oziroma 60mA/30VDC Za obratovanje v eksplozijsko zaščenem območju je potrebna ločilna pregrada oz. stikalni ojačevalnik.
Stopnja zaščite	IP65 v skladu z EN 60529 pri pravilno montiranem kablskem uvodu (zaščita pred vdorom prahu in brizgajočo vodo)
Preklopni cikli	1 milijon preklopnih ciklov
Pritrditev	prek navojnega priključka ali pritrdilnega kotnika
Obseg dobave	vključno z zaščitnim pokrovčkom
Odobritev	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
Dodatna oprema	pritrdilni kotnik
Posebna izvedba	drugi membranski materiali, dušilne šobe za zmanjšanje tlačnih udarov, večja varnost pred nadtlakom

Tlačno stikalo

Nastavitveno območje [mbar]	Zaščita pred nadtlakom [bar]	pribl. Povratna preklopna diferenca [mbar] ni nastavljivo	Teža [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

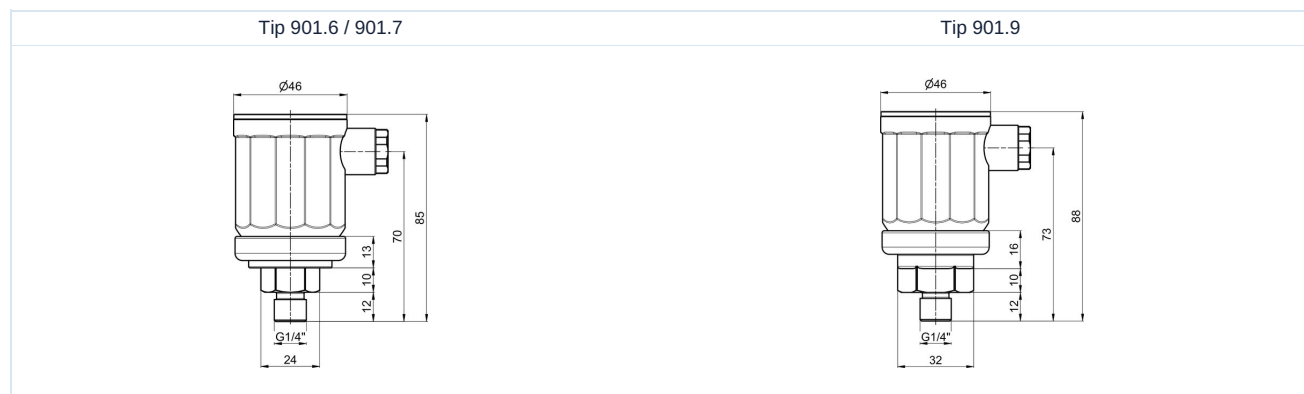
Nastavitveno območje [bar]	Zaščita pred nadtlakom [bar]	pribl. Povratna preklopna diferenca [bar] ni nastavljivo	Teža [kg]	Tip
1...6	25	0,5...2	0,24	901.91-111L6-EX
4...9	25	0,5...2	0,24	901.92-111L6-EX



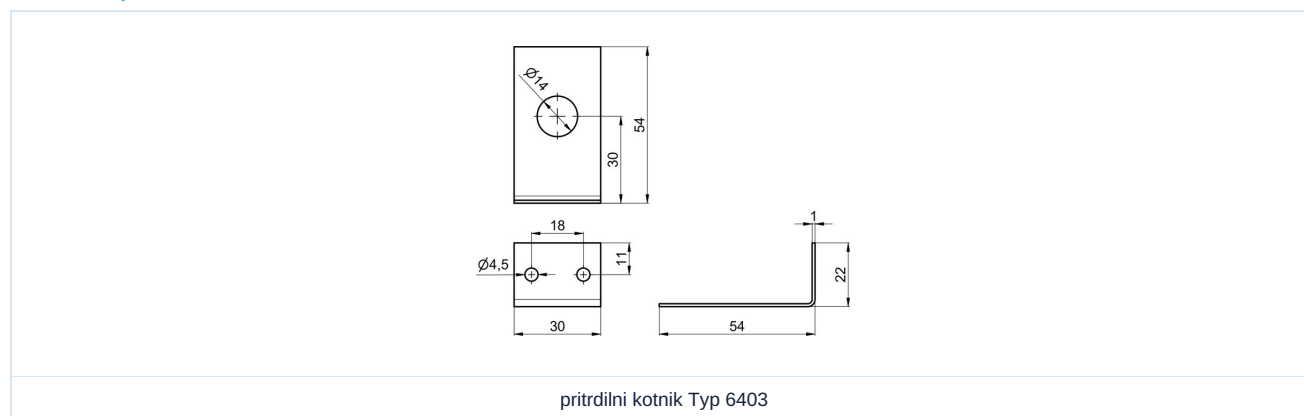
Vakuumsko stikalo

Nastavitveno območje [mbar]	Zaščita pred nadtlakom [bar]	pribl. Povratna preklapna diferenca [mbar] ni nastavljivo	Teža [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

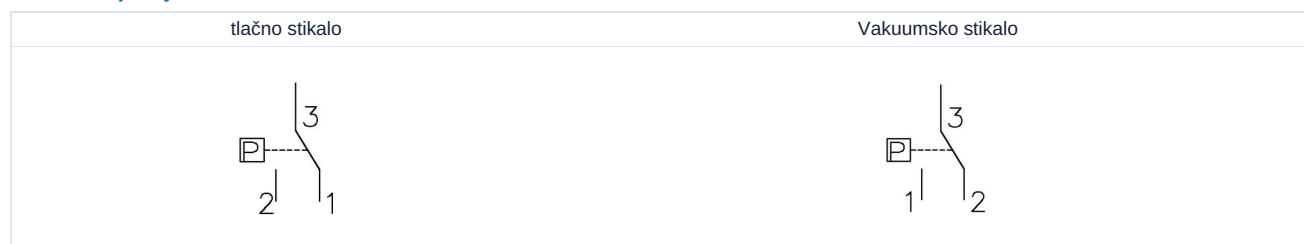
Dimenzije



Dodatna oprema



Električni priključek



Slike niso zavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Armature / Tlačna stikala, merilne naprave in senzorji pretoka / Vakuumska stikala / Vakuumska stikala serija 901.7-EX

Različica 8

138130 / Ustvarjeno 2026/37 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpi serijo na spletu

Stran 2 / 2

