Partnership. With Guarantee.

Tlačno- in vakuumsko stikalo, ATEX
Serija 901



Konstrukcija	Membransko tlačno stikalo s preklopnim kontaktom
Priključek	G1/4" zunanji navoj
Materiali	Telo Medenina, Membrana NBR, Zaščitni pokrovček 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 oziroma60mA/30VDC Za obratovanje v eksplozijsko zaščitenem območju je potrebna ločilna pregrada oz. stikalni ojačevalnik.
Stopnja zaščite	IP65 v skladu z EN 60529 pri pravilno montiranem kabelskem 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

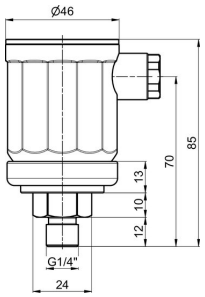
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Vakuumsko stikalo

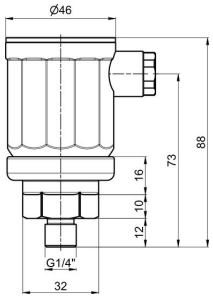
Nastavitveno območje [mbar]	Zaščita pred nadtlakom [bar]	pribl. Povratna preklopna diferenca [mbar] ni nastavljivo	Teža [kg]	Tip
-10...-50	0,5	5	0,16	901.72-111L6-EX
-50...-125	0,5	20	0,16	901.74-111L6-EX
-100...-300	1	30	0,16	901.76-111L6-EX
-300...-700	1	75	0,16	901.78-111L6-EX

Dimenzije

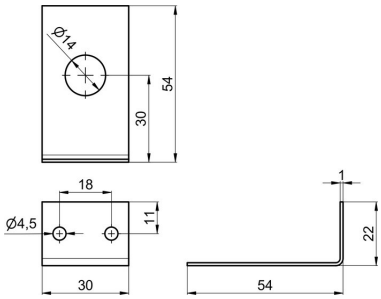
Tip 901.6 / 901.7



Tip 901.9



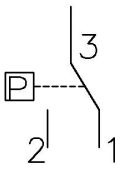
Dodatna oprema



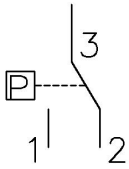
pritrdilni kotnik Typ 6403

Električni priključek

tlačno stikalo



Vakuumsko stikalo



Slike niso zavezujoče
Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Različica 13
138120 / Ustvarjeno 2026/47 SL
IZDELANO V EVROPI

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG