

## Tlačna sklopka Serija PDS/HDS



Izvedba	Membranski tlačni prekidač odnosno Tlačna sklopka klipa s s pomoću Preklopni kontakt
Priključak	Tip PDS: G1/4" Unutarnji navoj Tip HDS: G1/4" Vanjski navoj rotirajući
Materijali	Tijelo Tlačni lijev od cinka, Membrana odnosno brtva klipa NBR
Područje primjene	Stlačeni zrak, hidraulično ulje, Voda
Podešavanje točke preklapanja	Podešavanje točke preklapanja može se izvršiti nakon otpuštanja bočnog vijka bez glave pomoću ručnog kotača.
Diferencijal povratnog preklapanja	Tip PDS: 0,1bar + 5...10% x Točka preklapanja Tip HDS: 5bar + 5...10% x Točka preklapanja
Temperatura medija	-20...+80°C
Temperatura okoline	-20...+80°C
električni priključak	Utičnica uređaja prema EN175301-803-oblik A
Stupanj zaštite	IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranoj utičnici uređaja (zaštita od prodora prašine i mlazne vode)
Preklopni ciklusi	1 milijun sklopnih ciklusa
maksimalna učestalost preklapanja	1Hz
Pričvršćenje	preko navojnog priključka odnosno preko 2 prolazne provrtine u kućištu
Položaj ugradnje	proizvoljno
Sadržaj isporuke	Tlačna sklopka uključujući utičnicu uređaja prema EN175301-803-oblik A
Specijalna izvedba	s električnim priključkom M12x1(IP67), Utičnica za svjetiljku, bez silikona

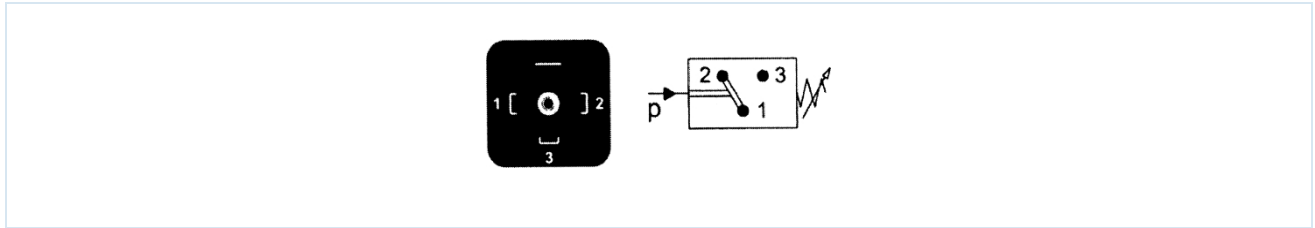
Raspon podešavanja [bar]	Zaštita od nadtlaka [bar]	Prijenos tlaka	Težina [kg]	Tip
0,2-2	60	Membrana	0,31	PDS-1-002-M-2-1
0,5-8	60	Membrana	0,31	PDS-1-008-M-2-1
1-16	60	Membrana	0,31	PDS-1-016-M-2-1
10-80	350	Klipni cilindar	0,34	HDS-1-080-K-7-1
10-120	350	Klipni cilindar	0,34	HDS-1-120-K-7-1
20-200	350	Klipni cilindar	0,34	HDS-1-200-K-7-1
20-250	350	Klipni cilindar	0,34	HDS-1-250-K-7-1
30-320	350	Klipni cilindar	0,34	HDS-1-320-K-7-1



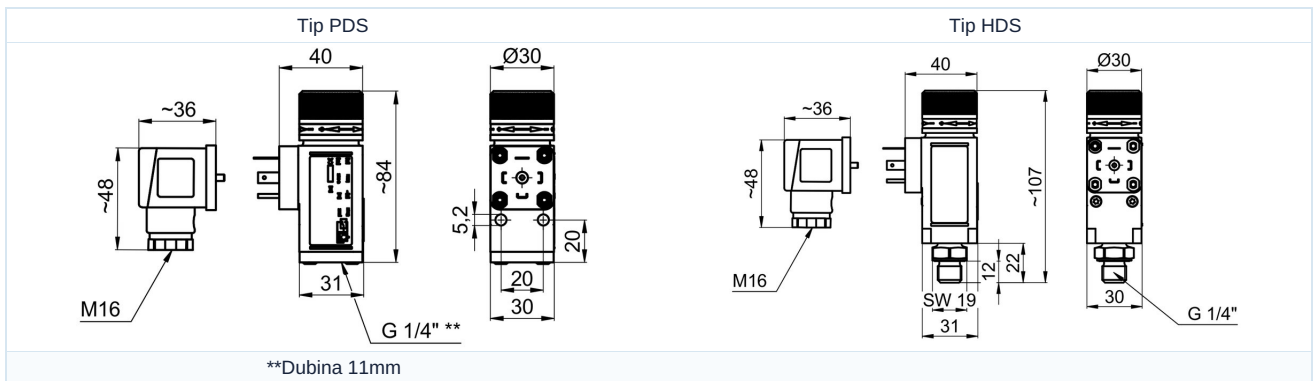
## Preklopne snage

	Tip PDS		Tip HDS	
	250AC	24DC	250AC	24DC
Napon [V]	250AC	24DC	250AC	24DC
Omsko opterećenje [A]	6	3	6	4
Induktivno opterećenje [A]	1	1	2	1

## Električni priključak



## Dimenzije



Slike nisu obvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

spojnice / Tlačni prekidači, mjerni instrumenti i nadzornici protoka / Tlačni prekidač / Tlačni prekidač Serija PDS

Verzija 1.0

233708 / Generirano 2026/25 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521  
balkan@stasto.eu  
© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online  
Stranica 2 / 2

