

TLAKOVÝ SPÍNAČ STANDARDNÍ řady 200

spínací nebo rozpínací kontakt
max. 42V



POPIS:

- pracovní člen: membrána nebo pružina, NBR
 - spínací prvek:
 - přímý kontakt, spínací (NO), rozpínací (NC)
 - poloha zabudování: libovolná
 - materiál: mosaz;
- zvláštní provedení nerez, pozinkovaná ocel

OBLAST POUŽITÍ:

- topenářství
- hydraulika
- vzduchotechnika
- chladicí systémy

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- měřicí rozsahy: 0,3-2bar, 1-10bar
 - připojovací závit: G1/8
- hystereze: 10% pevně nastavená hystereze
- max. el. zatížení kontaktů: 2A, 100VA, 42V
 - el. připojení: 2x FAST ON 6,3
 - krytí: IP 00, DIN 40050

SPECIFIKACE:

Standardní tlakové spínače řady 200 jsou určeny pro vnější použití na měření tlaku v aplikacích bez vysokého nároku na odolnost. Používají se pro jednoduché měření tlaku kapalin a plynů v teplotním rozsahu -25+85°C nejčastěji vzduch, voda, chladicí emulze, hydraulické oleje. Lze dodávat v provedení se spínací (NO) nebo rozpínací (NC) konektorem. Max. napětí 42V provedení max. 2A.

Standardní připojovací závit je G1/8", materiál mosaz (popř. nerez nebo pozinkovaná ocel).

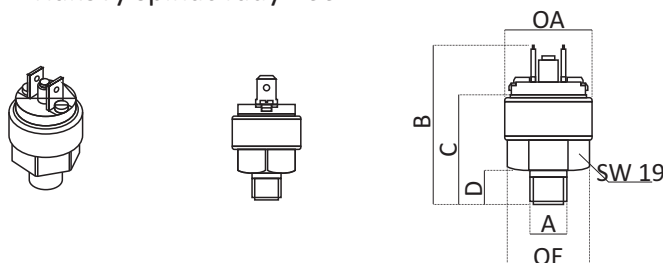
Tlakové spínače jsou určeny pro nejširší spektrum použití.

Jako příslušenství lze dodávat krytky kontaktů.

Typ	214 002	214 010
Rozsah (bar)	0,3-2	1-10
Max. prac. tlak (bar)	2	10
Ničící tlak (bar)	5	20
Pracovní člen	membrána s pružinou; NBR	
Spínací prvek	přímý kontakt , spínací – NO, rozpínací – NC *	
Mech. životnost	10 cyklů	
Přípojný závit	G1/8	
Poloha zabudov.	libovolná	
Teplota okolí	-25+85°C, vždy podle druhu membr. (po dohodě vyšší)	
Média	vzduch, voda, hydraulický olej, olejové emulze**	
Nastavení	šroubem s vnitř. šestihranem M4 DIN 914 – pod tlakem	
Hystereze	<10%	
Četnost spínání	max. 200 / min	
Max.el.zatížení kont.	2A, 100VA, 42V	
El. připojení	2x FAST ON 6,3	
Krytí	IP 00, DIN 40050	
Hmotnost	34g	
Materiál	mosaz; zvláštní provedení nerez, pozinkovaná ocel	

*nutno specifikovat při objednání, **jiná média podle poptávky

• Tlakový spínač řady 200



Rozměry v mm					
A	B	C	D	E	SW
23	42	28,5	9	21,5	19

Schéma zapojení kontaktů

