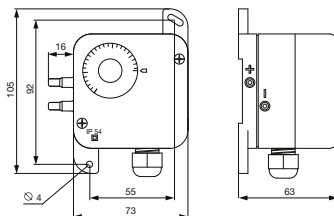


DTS PSA – diferenční tlakový snímač



Diferenční tlakový snímač je vhodný např. pro indikaci zanesení vzduchových filtrů, hlídání neporušenosti klínových řemenů apod. Diferenční tlak se nastavuje uvnitř snímače po sejmutí krytu.

- rozsah 20–200 Pa, 30–300 Pa, 30–500 Pa, 100–1500 Pa)
- tolerance sepnutí ± 20 Pa
- médium pouze vzduch
- max. zátěž 250 V/3 A (2 A induktivní)
- pracovní rozsah teplot -20 až + 60 °C
- skladovací teplota -20 až +85 °C
- krytí IP54
- průměr hadiček 5 mm
- při stoupajícím tlaku přepne z kontaktu 3 na kontakt 2
- rozměry 73 × 105 × 63 mm (Š × V × H)



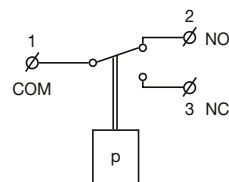
IRIS clona (K 7.2)



MR měřicí kruh (K. 7.2)

IRIS clona je možno použít jako snímače tlaku pro spínání v závislosti na průtoku nebo statickém tlaku

MR měřicí kruhy je možno použít jako snímače tlaku pro spínání v závislosti na průtoku nebo statickém tlaku

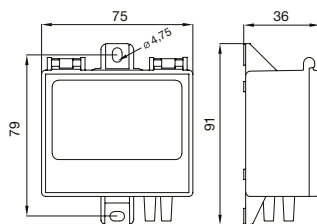


propojí 1 (COM) a 2 (NO) při stoupajícím tlaku

TDP-S, TDP-D, TDP-PI – diferenční tlakový snímač s analogovým výstupem



TDP-D



- **TDP-S** diferenční tlakový snímač, který je vhodný např. pro indikaci zanesení vzduchových filtrů apod.
- **TDP-D** diferenční tlakový snímač s displejem, který je vhodný např. pro indikaci zanesení vzduchových filtrů apod.
- **TDP-PI** diferenční tlakový snímač s displejem a integrovanou PI regulací pro nastavení požadovaného pracovního bodu, který umožňuje přímé řízení výstupním signálem 0–10 V (vhodný pro ventilátory typu Ecovatt nebo frekvenční měniče VFTM a VFVN)
- součástí dodávky je hadička o celkové délce 2 m s Ø 7 mm



IRIS clona (K 7.2)



MR měřicí kruh (K. 7.2)

Typ	napájení [VAC–VDC]	max. výkon [VA]	Ø N připojení [mm]	výstupní Řídicí napětí [mA]	krytí	rozsah tlaku [Pa]	rozměry Š × V × H [mm]
TDP-S	24–24	4	6,2	0–10 V/4–20	IP54	0–2500	91x75x36
TDP-D	24–24	4	6,2	0–10 V/4–20	IP54	0–2500	91x75x36
TDP-PI	24–24	4	6,2	0–10 V/4–20	IP54	0–2500	91x75x36

8²

IRIS clona je možno použít jako snímače tlaku pro měření průtoku nebo tlaku

MR měřicí kruhy je možno použít jako snímače tlaku pro měření průtoku nebo tlaku



CAV-COP
 typy regulace (TDP-PI)