

KNP

# UREĐAJ ZA KONTROLU NEPROPUSNOSTI NA SPREMNICIMA BENZINSKIH STANICA



Čuvajmo okolinu...



**Sladović** S  
od 1965.

Zagreb 10110, Palinovečka 43  
tel. ++ 385 (0) 1 3631 040  
++ 385 (0) 1 3631 050  
fax. ++ 385 (0) 1 3680 437  
[www.sladovic.hr](http://www.sladovic.hr)

KNP je stacionarni uređaj za kontrolu nepropuštanja goriva kod spremnika i cjevovoda, a omogućava praćenje stanja tlaka inertnog plina u dvoplašnim spremnicima i/ili duplostijanim cjevovodima.

### Tehnički podaci:

Napajanje:	220V, 50Hz, 2,6A
Pokazivač, display:	8 crvenih LED ( alarm ) 8 žutih LED ( propuštanje ) 4 zelenih LED ( radni )
Audio signal:	85 dB (A) u 1 m
Releji:	0,6 A preklopni
Kućište:	polistren (PS), prozirni poklopac (PC)
Dimenzije:	374 mm x 286 mm x 133 mm
Težina:	4,3 kg
Raspon temperature:	od 0 °C do +55 °C
Temp. skladištenja:	od -25 ° do +60 °C
Relativna vlaga:	5% do 90%
Meh. stabilnost:	otpornost na udarce od 2J
Vrsta zaštita kućišta:	IP 55
Sistem:	puni se preko tlačnog sklopa internim plinom ( dušikom ) na 0,5 bara



KNP sustav obilježava jednostavnost pri montaži. Plin se nalazi samo u prostoru dvoplašnog spremnika ili cjevovoda. Pad tlaka se detektira direktno u spremniku, odnosno cjevovodu pomoću tlačnog sklopa. Preko tlačnog sklopa vrši se provjera i jednostavno punjenje inertnim plinom.

### Osnovne značajke

- Svjetlosni i zvučni signal
- Pojedinačna vidljivost svakog tlačnog osjetnika ( spremnika ili cijevi )
- Nema signalno crijevo do srednje kontrolne stanice
- Manja spajanja – manja mogućnost gubitka dušika
- Manje dušika – nema temperaturne dilatacije
- Robusna izvedba sigurnosnih cijevi
- Signal se vodi električnim kablom
- Jednostavan način punjenja dušikom
- Releji za isključivanje pumpi
- Odobreno od hrvatske EX agencije