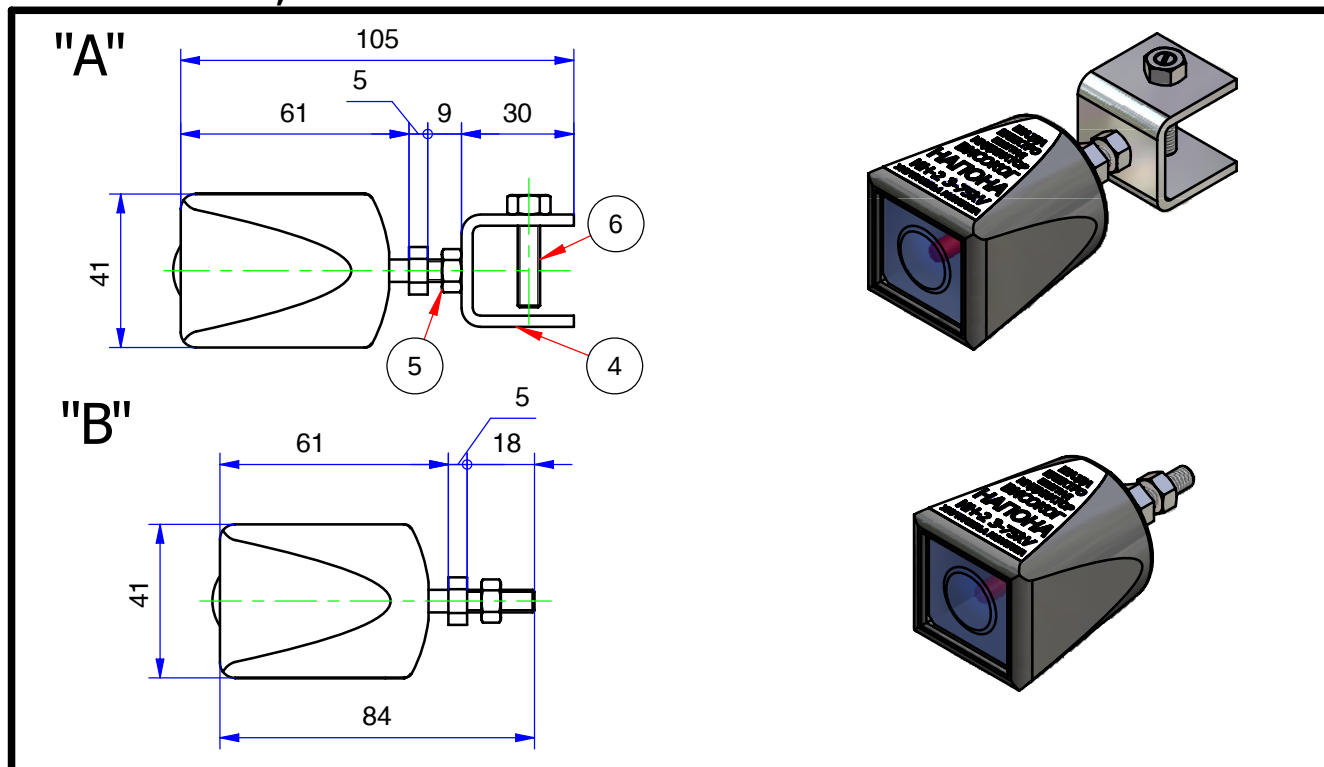


INDIKATOR VISOKOG NAPONA IN-2

MERNE SKICE, IZGLED I VARIJANTE IZRADE:



NAMENA:

Indikator IN-2 namenjen je za indicaciju - otkrivanje prisutnosti napona većeg od 3KV, 50Hz. Stalnim svetljenjem - treperenjem tinjalice indikator pokazuje da je vod pod naponom.

Predviđen je za unutrašnju ugradnju malih je dimenzija i težine. Svetleća sijalica - tinjalica ima dug vek trajanja.

U indikator je ugrađena i lupa koja vidno pojačava svetlost sijalice.

Priključenje je jednopolno. Za sigurno pokazivanje u trofaznom sistemu, treba opremiti sve vodove indikatorima.

ISPITIVANJE:

Svaki indikator pre isporuke se ispituje

TEHNIČKI PODACI:

Tip: IN-2
Područje napona: 3-35KV
Dimenzije: 41x41x105mm
Težina: 0.180 kg
Pakovanje komadno u kartonskoj ambalaži.

MONTAŽA:

Montaža indikatora je jednostavna. Isporučuje se u dve varijante "A" i "B"

VARIJANTA "A"

- Ugradnja je jednostavna i vrši se preko "U" stezaljke koja ima otvore sa navojima M6, na svim stranama;
- Moguća je ugradnja u svim položajima na pljosnate provodnike do 20mm debljine i okrugle $\varnothing(8 \text{ do } 20)\text{mm}$
- Na provodnik se pričvršćuje preko zavrtnja (6) sa sigurnosnom navrtkom;
- Ukoliko su provodnici drugacije postavljeni potrebno je zavrtnanj (5) sa sigurnosnom navrtkom prebaciti u položaj (4 ili 6) u zavisnosti od potrebe na mestu ugradnje.

VARIJANTA "B"

- Da bi se indikator ugradio potrebno je na sabirnici izbušiti rupu $\varnothing 6 \text{ mm}$ i isti navrtkom pričvrstiti na sabirnicu.
- Ukoliko su provodnici izolovani, potrebno je ostvariti dobar kontakt provodnika i indikatora, kako bi se indicirala prisutnost napona;
- Ugradnjom zakretnog zgloba moguće je indikator pomerati u svim položajima u zavisnosti od vidnog ugla.

NAPOMENA:

Vod se ne može smatrati da nije pod naponom ako tinjalica nesvetli.

Pre bilo kakve intervencije mora se izvršiti provera prema važećim propisima.

Indikator IN-2 je ispitan i atestiran u institutu "NIKOLA TESLA" u Beogradu

"ŠAJDAELEKTRO"

11090 BEOGRAD, Snežane Hrepevnik 37, Tel/Fax: 011/3591-542, 063/8296-811