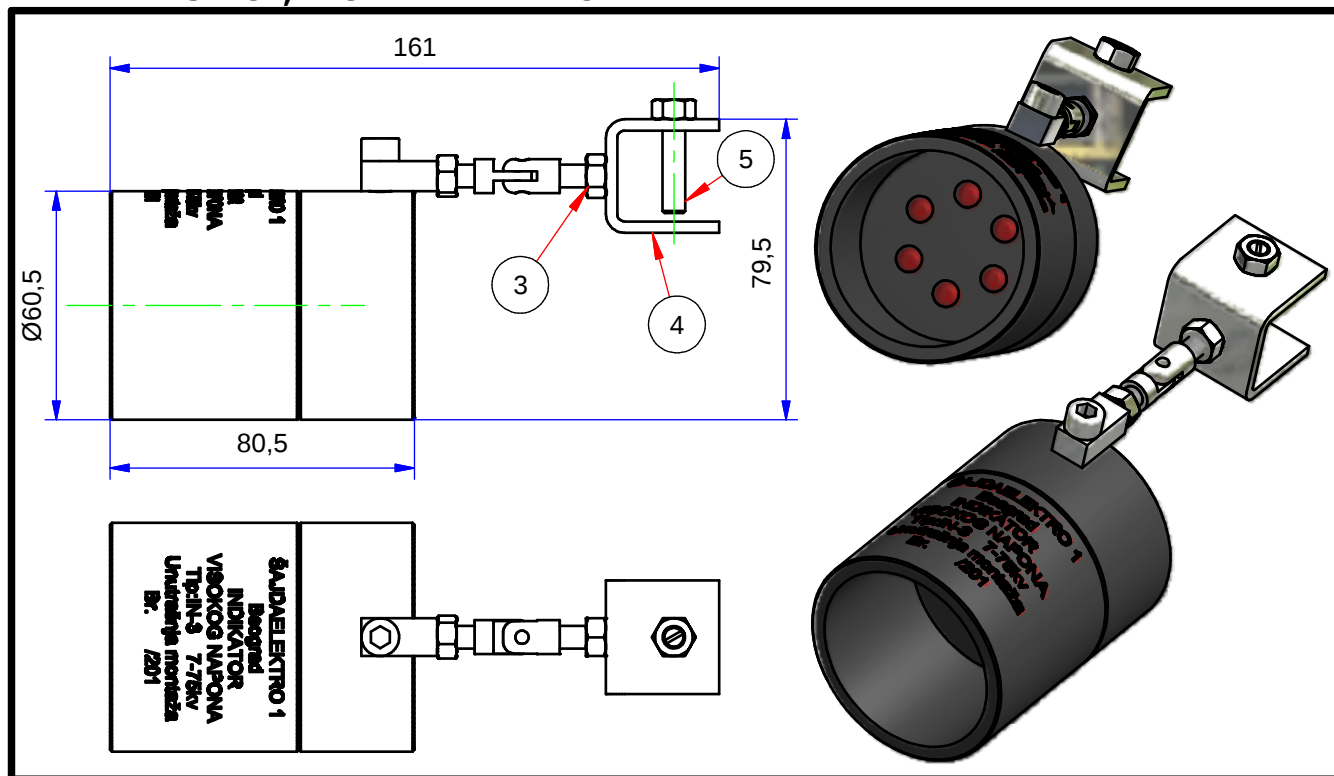


INDIKATOR VISOKOG NAPONA IN-3

MERNA SKICA, IZGLED INDIKATORA:



NAMENA:

Indikator IN-3 namenjen je za indikaciju - otkrivanje prisutnosti napona većeg od 3KV, 50Hz. Stalnim svetljenjem - treperenjem 6-8 crvenih led dioda indikator pokazuje da je vod pod naponom.

Predviđen je za unutrašnju ugradnju malih je dimenzija i težine. Svetleće led diode imaju dug vek trajanja.

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-3
Područje napona: 7-75KV
Dimenzije: Ø60.5x161mm
Težina: 0.180 kg
Pakovanje komadno u kartonskoj ambalaži.

MONTAŽA:

- Montaža indikatora je jednostavna i vrši se u isključenom stanju postrojenja, reko "U" stezaljke koja ima otvore sa navojima M6, na svim stranama:

- Mogića je ugradnja u svim položajima na pljosnate provodnike do 20mm debljine i okrugle Ø(8 do 20)mm
- Na provodnik se pričvršćuje preko zavrtnja (5) sa sigurnosnom navrtkom;
- Ukoliko su provodnici drugacije postavljeni potrebno je zavrtnanj (3) sa sigurnosnom navrtkom prebaciti u položaj (4 ili 5) u zavisnosti od potrebe na mestu ugradnje.
- Preko zakretnog zgloba moguće je indikator pomerati gore dole i fiksirati.
- Preko imbus vijka moguće je indikator pomerati levo-desno i fiksirati u željenom položaju.
- Ukoliko su provodnici izolovani, potrebno je ostvariti dobar kontakt provodnika i indikatora, kako bi se indicirala prisutnost napona;

NAPOMENA:

Vod se ne može smatrati da nije pod naponon ako led diode ne svetle.

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

Indikator IN-3 je ispitan i atestiran u institutu "NIKOLA TESLA" u Beogradu

"ŠAJDAELEKTRO I"

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