

PRENAPONSKE ZAŠTITE

LPP 1 2 3 4

OPŠTE

Prenaponske zaštite LPP1, LPP2, LPP3 i LPP4 namenje su za zaštitu uređaja priključenih na mrežu od prenapona koji dolazi preko signalnih, komunikacionih ili preko drugih linija na koje je uređaj priključen.

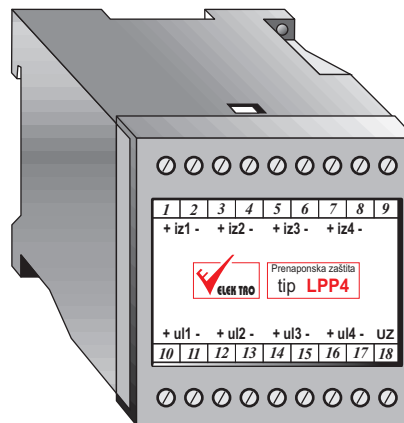
TIPOVI UREĐAJA

LPP1 - štiti jednu komunikacionu ili signalnu liniju.

LPP2 - štiti dve komunikacione ili signalne linije.

LPP3 - štiti tri komunikacione ili signalne linije.

LPP4 - štiti četiri komunikacione ili signalne linije.



IZGLED UREĐAJA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

dimenzije kutije:

- LPP1, LPP2: 50 x 75 x 105 mm (Š x V x D)
- LPP3, LPP4: 75 x 75 x 105 mm (Š x V x D)

način pričvršćivanja: na šinu 35 mm (DIN46277)

odvodna struja mrežnog dela > 8 kA

max. ulazni napon

- signalna linija < 36 V, < 15 V
- komunikaciona linija < 15 V

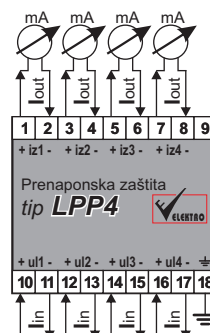
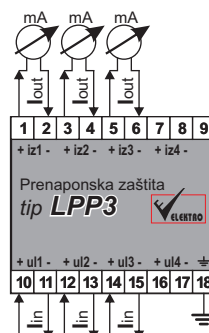
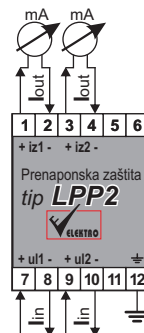
odvodna struja > 10 kA

vreme reagovanja < 10 ns

SIGNALNA SEKCIJA

- MERNI SIGNALI
STRUJNI / NAPONSKI < ± 15 V *
- KOMUNIKACIJA
TELEFON < ± 60 V *
RS485 < ± 15 V *
- MAX STRUJA < 40 mA

* - (+,-) u odnosu na uzemljenje



NAČIN POVEZIVANJA