

Zásady pre pripojenie (umiestnenie) prepäťovej ochrany vo fotovoltike :)

Pre pripojenie prepäťovej ochrany platí:

- **panely na streche fungujú ako obrovský „prijímač“ atmosférickej elektriny** - prepäťová ochrana sa inštaluje do DC rozvádzača čo najbližšie k miestu, kde káble zo strechy vstupujú do budovy, alebo priamo pred vstup do meniča,
- **menič je nutné chrániť aj zo smeru verejnej elektrickej siete** - prepäťová ochrana sa inštaluje do AC rozvádzača. Často je súčasťou domovej poistkovej skrine.



[Ochrana striedača pred prepätím zo strany rozvodnej siete, prepäťová ochrana \(SPD\), vnútorné ochrany, napäťové relé, ističe, poistky, kvalitné uzemnenie](#)

