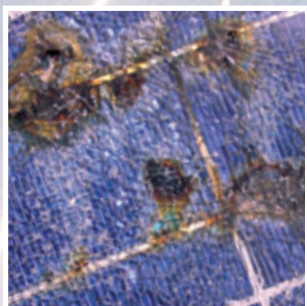


DEHN beveiligt fotovoltaïsche installaties



Fotovoltaïsche (PV) installaties worden bij onweer, wegens de onbeschermd opstelling van de zonnepanelen (PV modules), sterk bedreigd door de werking van bliksemontladingen. Zonder beveiliging kunnen bliksemstromen en/of overspanningen aanleiding geven tot het uitvallen van delen van de installatie, zoals de PV-generator en de wisselstroomomvormer, en kan zelfs de hele elektrische installatie in gevaar komen.



Bliksemstromen en overspanningen – een dikwijls onderschat gevaar.

Gevolgen voor de werking van uw PV-installatie:

- Lagere opbrengst, die in de kredietdelging niet kan ingecalculeerd worden.
- Verhoogde uitvaltijd, bijvoorbeeld wanneer vervangstukken niet direct leverbaar zijn.
- Hoge reparatiekosten!

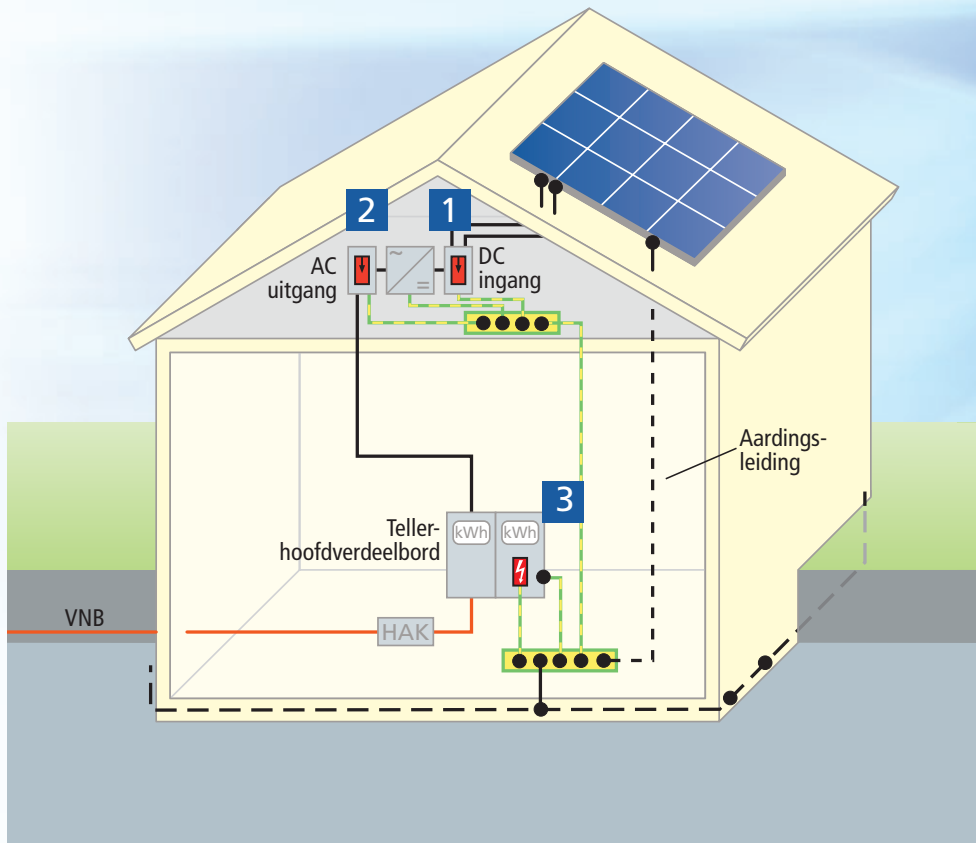
PV-installaties moeten beschermd worden tegen bliksem en overspanningen.

Uw voordelen:

- Beveiliging van uw gebouw en uw PV-installatie tegen brand en destructie.
- Verhoging van de beschikbaarheid van uw PV-installatie.
- Verzekering van uw investeringen; geen uitval van de wisselstroomomvormer door overspanningen.



Beveilig uw PV-installatie tegen overspanningen met beveiligingstoestellen van DEHN:



Beveiligingstoestellen voor woningen met PV-installatie

- 1**  Modulaire overspanningsafleider als complete eenheid voor fotovoltaïsche installaties
DG M YPV SCI 1000
 Ref. 952 510
DG M YPV SCI 1000 FM
 Ref. 952 515
- 2**  Modulaire overspanningsafleider voor eenfasige 230 V TT-systemen
DG M TT 2P 275
 Ref. 952 110
DG M TT 2P 275 FM
 Ref. 952 115
- 3**  Modulaire overspanningsafleider voor driefasige 3N400 V TT-systemen
DG M TT 275
 Ref. 952 310
DG M TT 275 FM
 Ref. 952 315

Denk aan preventie – het is voordeliger dan u denkt.

Door de realisatie van een technisch en economisch uitgekiend overspanningsbeveiligingsconcept, worden de beschikbaarheid van uw PV-installatie, de veiligheid en het rendement van uw investering aanzienlijk verhoogd. DEHN + SÖHNE biedt u, samen met ervaren installatiepartners, complete oplossingen voor de uitwendige en inwendige bliksembeveiliging.

Kwaliteit heeft een naam :

Vraag uw installateur naar **DEHN** overspanningsbeveiliging.

stagobel
ELECTRO

Industrieterrein E3
 Karrewegstraat 50
 B-9800 Deinze
 Tel. 09 381 8500
 Fax: 09 381 8501
 www.stagobel.be
 info@stagobel.be

DEHN + SÖHNE
 GmbH + Co.KG.
 Hans-Dehn-Str. 1
 Postfach 1640
 92306 Neumarkt
 Germany
 Tel. +49 9181 906-0
 Fax +49 9181 906-100
 www.dehn.de
 info@dehn.de