

Im Brandfall

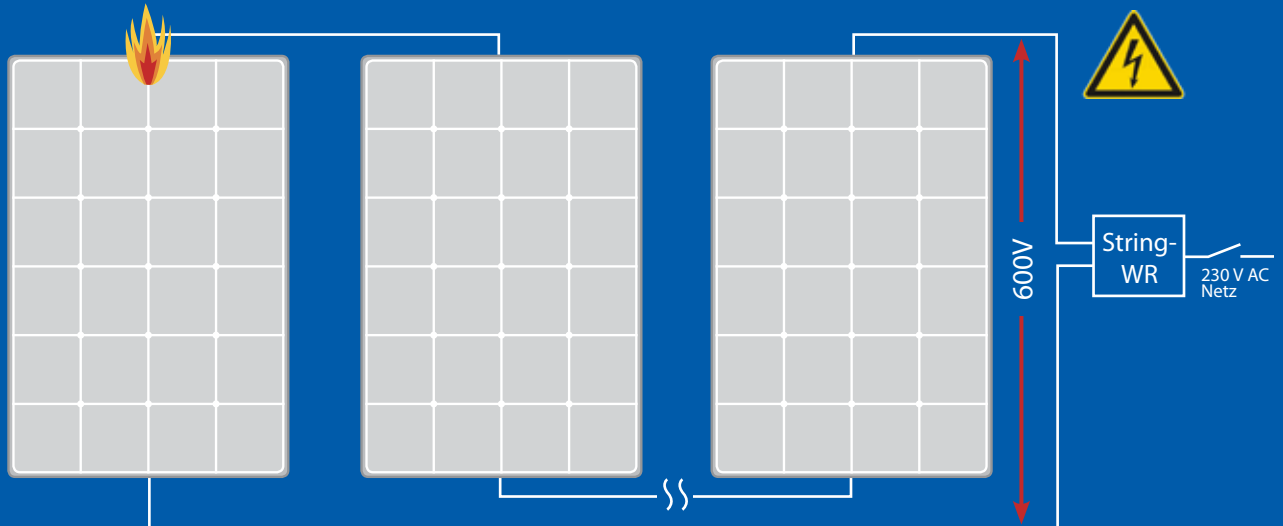


Höchste Sicherheit durch Einzelverschaltung.
Keine gefährliche PV-Spannung.

Your Partner for customized Power Supply

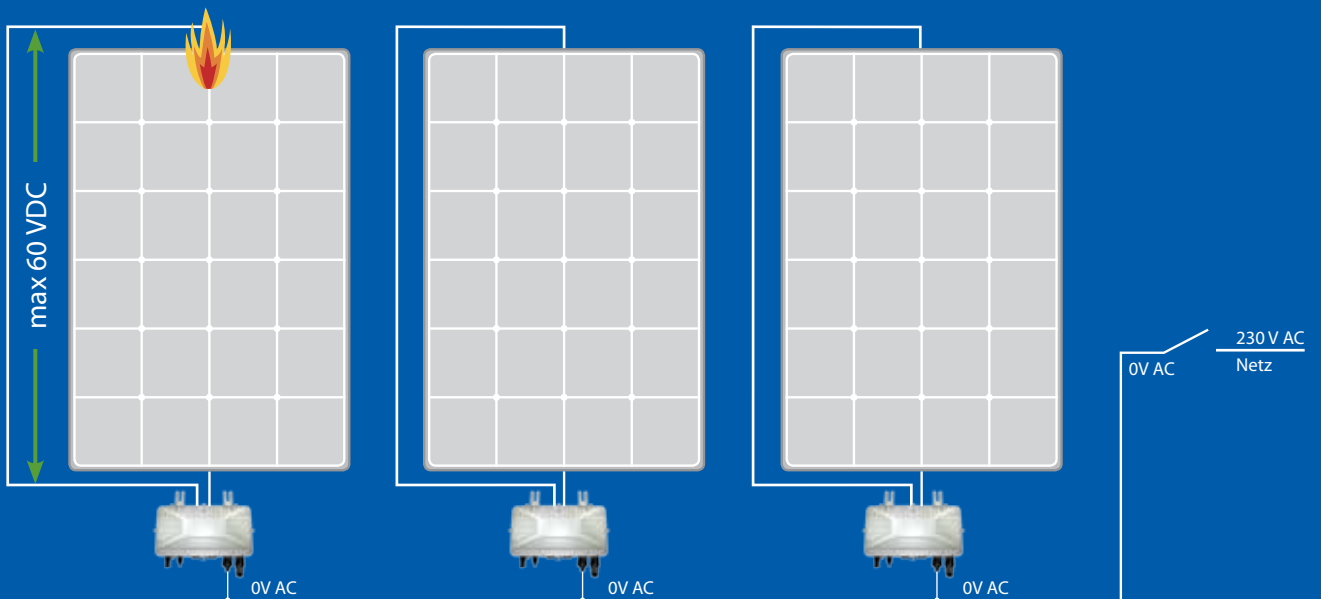
Im Brandfall

String-Wechselrichter



In herkömmlichen PV-Anlagen können String Spannungen von bis zu 600V auftreten. Wird im Brandfall die Isolation der PV-Leitungen zerstört, besteht für die Rettungskräfte eine akute Gefahr.

Micro-Wechselrichter



Beim Micro-Wechselrichter beträgt die maximale PV-Spannung $< 60V$ (Sicherheitsspannung). Wird die AC-Seite vom Netz getrennt, sind die Rettungskräfte keiner grossen PV-Spannung ausgesetzt. Somit besteht für Sie keine Gefahr.

