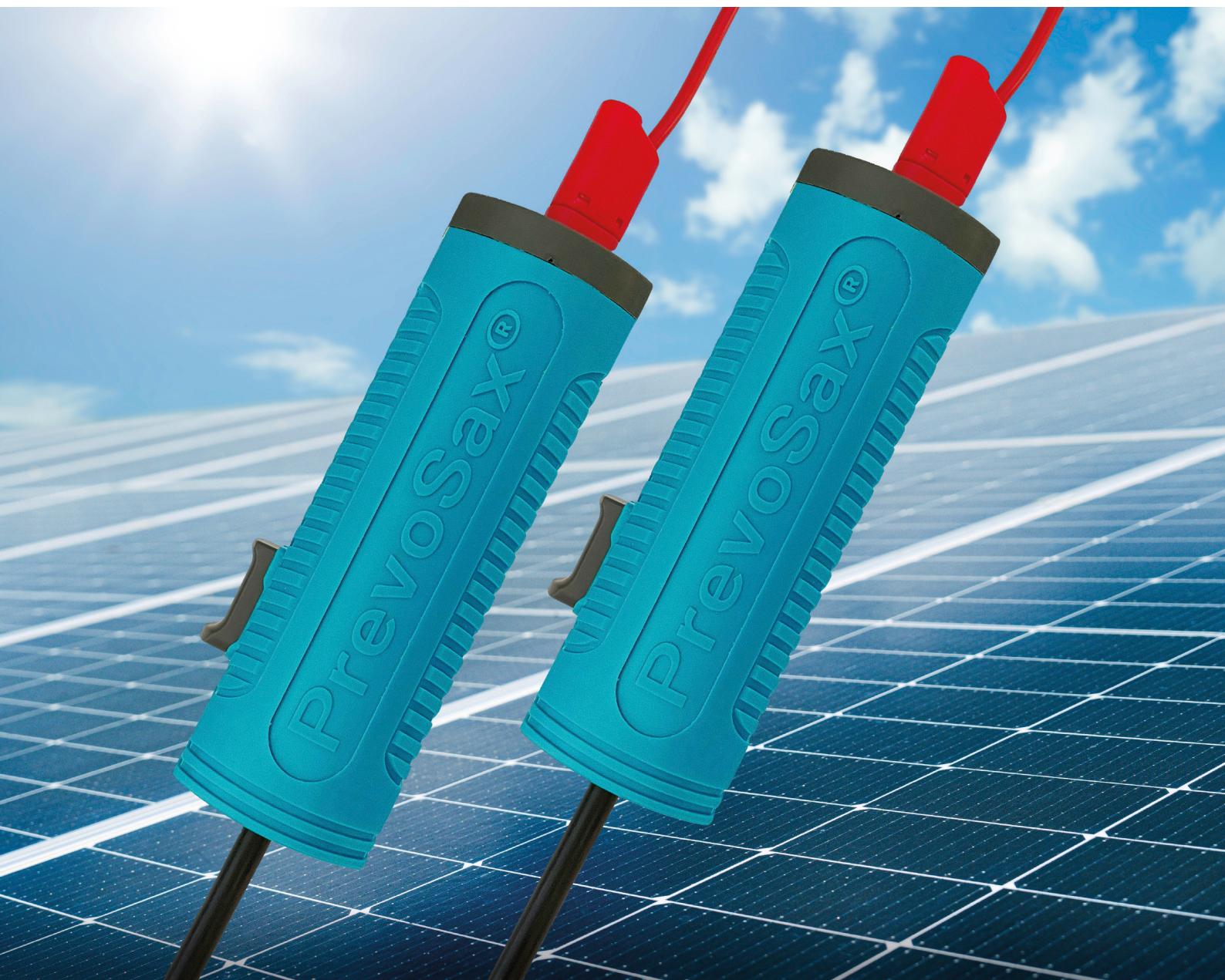


**PrevoSax®**  
safe connecting



## Sicheres Messen von Stringkabeln

PrevoSax® - eine Marke von INNOPERFORM®



## Lichtbögen und Stromschläge Risiken für Elektriker

**Bisher** war es ein gefährlicher Arbeitsschritt für den Elektriker, wenn Stringkabel beim Anschließen an den Wechselrichter auf Zugehörigkeit und Polarität geprüft wurden. Arbeiten unter Spannung – insbesondere bis zu 800 Volt – erfordern höchste Sicherheitsstandards. In der Praxis wird die Polaritätsprüfung mit zwei Messspitzen oft zur riskanten Herausforderung.

**Vermeiden Sie Unfälle. Erhöhen Sie die Sicherheit. Vertrauen Sie auf geprüfte Technik.**

# Polaritätsprüfung ohne Messspitzen

## Maximaler Schutz

Mit PrevoSax® kann auf die gefährliche Arbeit mit Messspitzen verzichtet werden!

Elektriker arbeiten nicht nur deutlich schneller, sondern auch sicherer - und das mit freien Händen und ohne zusätzliche Schutzausrüstung. Stringkabel werden in den PrevoSax® eingesteckt und dabei automatisch und sicher arretiert sowie mit dem Messkabel kontaktiert. Ein vorheriges Abisolieren ist nicht notwendig.



# Hightech aus Deutschland



## TECHNISCHE DETAILS

- kein Abisolieren der Stringkabel notwendig
- geeignet für Spannungen bis zu 1.500 Volt, Schutzklasse IP 20, CAT III
- für Stringkabel mit 4 bis 10 mm<sup>2</sup>
- sichere Kontaktierung zwischen Messkabel und Stringkabel über Bananenbuchse

# PrevoSax® im Einsatz



## EINFACHE HANDHABUNG

**Ein Abisolieren der Stringkabel ist nicht erforderlich.**

Im ersten Schritt werden die Stringkabel in den PrevoSax® hineingesteckt, ohne dabei den Fingertaster zu betätigen. Sie werden dabei automatisch und sicher im PrevoSax® arretiert.

## KEINE MESSSPITZE MEHR!

Statt einer Messspitze wird ein Bananenstecker in den PrevoSax® gesteckt. Die Kontaktierung zwischen Stringkabel und Messkabel erfolgt über den PrevoSax®. **Das bietet maximalen Schutz vor Lichtbögen und Stromschlägen.**



## EINDEUTIGES ERGEBNIS

Wenn der Faltenbalg sich nach dem Einsticken des Stringkabels wölbt, ist das das eindeutige Zeichen, dass das Stringkabel für eine Messung **korrekt platziert** ist.

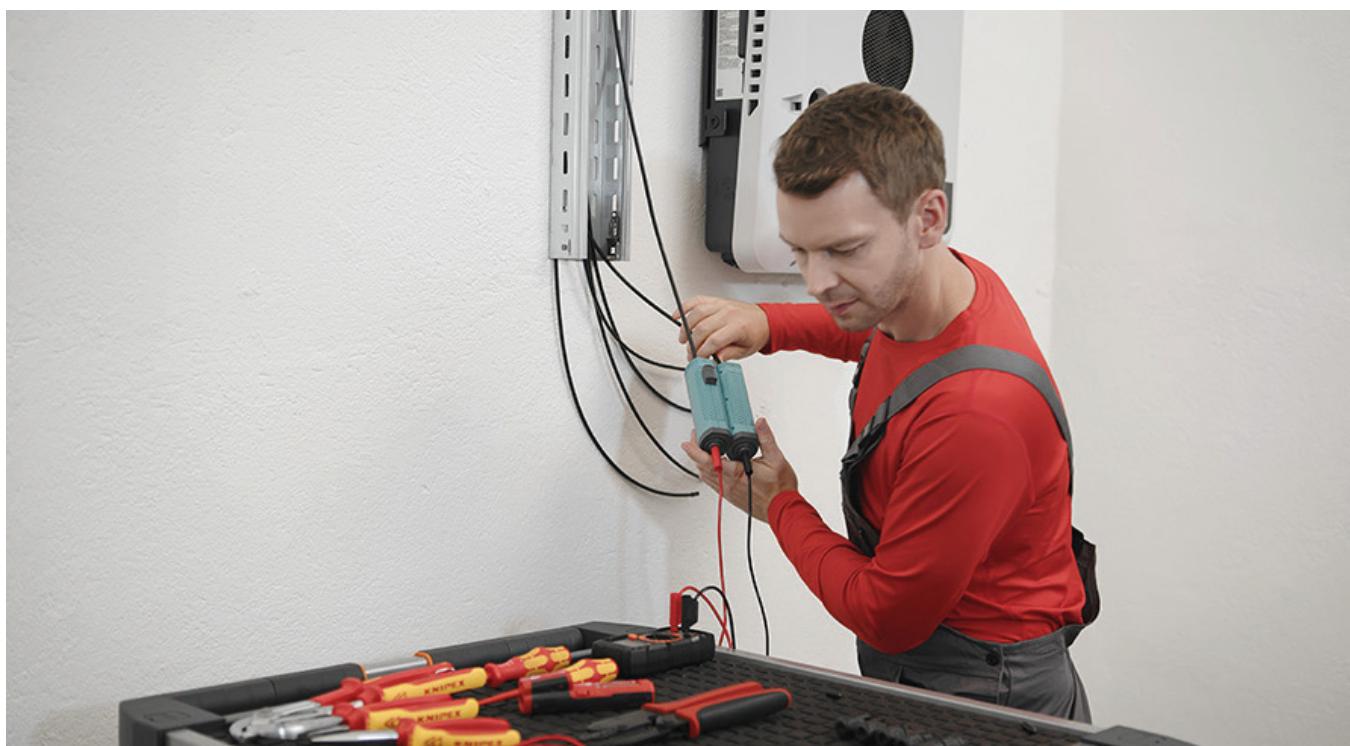
## SCHUTZ VOR BERÜHREN DES STRINGKABELS

Nur über das gezielte Betätigen des Fingertasters kann das arretierte Stringkabel aus dem PrevoSax® gelöst werden. **Damit ist sichergestellt, dass das Kabelende zu keiner Zeit des Messvorgangs berührt werden kann.**



## PrevoSax® duo

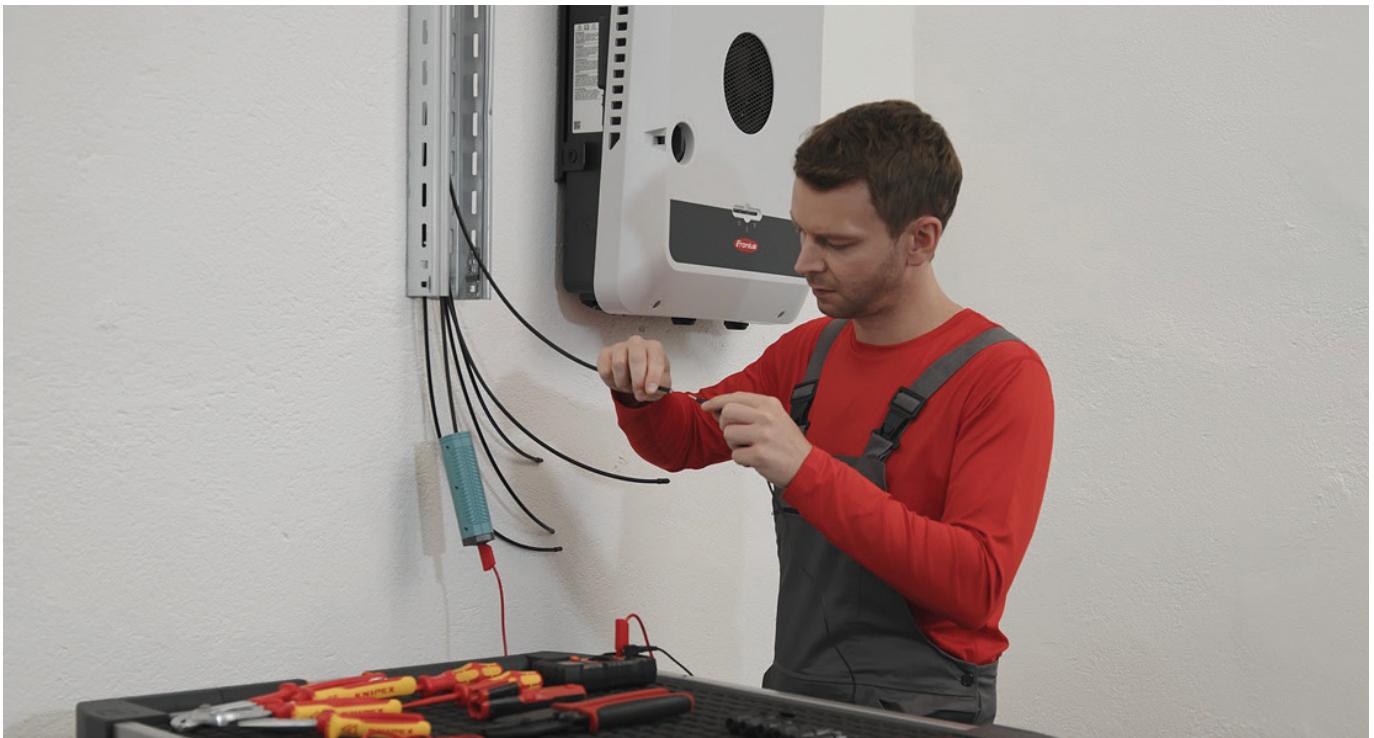
### Maximale Sicherheit und Komfort



- ✓ keine Messspitzen notwendig
- ✓ maximaler Schutz vor Lichtbögen und Stromschlägen
- ✓ keine zusätzliche Schutzausrüstung notwendig
- ✓ zwei Gerätegehäuse magnetisch verbindbar
- ✓ Hände frei beim Arbeiten
- ✓ sicheres Arbeiten
- ✓ Zeitersparnis

# PrevoSax® solo

## Sicherheit und Effizienz



- ✓ erste Messspitze wird ersetzt
- ✓ Hände frei beim Arbeiten
- ✓ sicheres Arbeiten
- ✓ Zeitersparnis

### Sie haben die Wahl:

Ob maximale Sicherheit und Komfort mit PrevoSax® duo oder kompakte Effizienz mit PrevoSax® solo - beide Lösungen bieten sicheres Arbeiten, freie Hände und spürbare Zeitersparnis. Entscheiden Sie sich für die Variante, die perfekt zu Ihren Anforderungen passt.

**Ein Produkt der INNOPERFORM® GmbH**

INNOPERFORM® GmbH  
Preititz, Alte Dorfstr. 18-24  
02694 Malschwitz

Tel.: +49 3 59 32 - 35 92 0  
Fax: +49 3 59 32 - 35 92 92  
[info@innoperform.de](mailto:info@innoperform.de)

[innoperform.de](http://innoperform.de)  
[prevosax.de](http://prevosax.de)