



Überspannungsschutz



UK LORT GmbH

Marktbreiter Str. 11
97199 Ochsenfurt

Tel.: +49 9331 98303-14

Fax.: +49 9331 98303-10

Email: info@uk-lort.de

Web: www.uk-lort.de


Produkteinführung

Die Schutzschaltung unseres Überspannungsschutzes besteht aus Hochleistungsvaristoren mit thermischer Sicherung.

Im Fehlerfall wird das Gerät vom Stromkreis durch eine thermische Trennvorrichtung getrennt, was über eine mechanische Anzeige signalisiert wird.

Der Überspannungsschutzableiter vom Typ 2 ist für die Montage auf Hutschienen ausgelegt. Durch das steckbare Schutzmodul ist im Fehlerfall ein schneller Austausch gewährleistet.

Generatoranschlußkasten

Muster-Abbildung	
Artikelnummer	Ü-1000-42-9-UK
Max. Uoc (VDC)	1000 V
PV-Strom (Isc)	42 A
Anzahl der MPP-Tracker	1
Max. String pro MPP	bis 9
Abmessung H x B x T (mm)	175 x 175 x 100
Eingangsklemmenquerschnitt	6 mm ²
Ausgangsklemmenquerschnitt	6 mm ²
Überspannungsschutz	1000 V 30 KA
Leitungsdurchmesser Eingang	5 - 10 mm
Leitungsdurchmesser Ausgang	5 - 10 mm
Verschraubungen Eingang	M 16
Verschraubungen Ausgang	M 16
Schutzart	IP 65

Alle Geräte verfügen über ein Druckausgleichsventil. Neben unseren Standard-generatoranschlußkästen entwickeln und produzieren wir selbstverständlich auch nach kundenspezifischen Wünschen. Jeder Anlieferung wird eine Montageanleitung beigelegt.