



Diodenboxen



UK LORT GmbH

Marktbreiter Str. 11
97199 Ochsenfurt

Tel.: +49 9331 98303-14

Fax.: +49 9331 98303-10

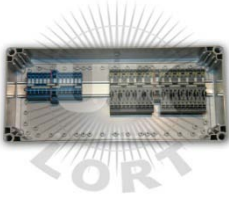


Email: info@uk-lort.de

Web: www.uk-lort.de

Produkteinführung

Die Diodenbox findet Anwendung im Bereich der Dünnschichttechnologie. Durch den Einsatz einer Diodenbox können Sie sicherstellen, dass keine Rückströme fließen. Die Dioden sind bis zu 5 A Dauerstrom ausgelegt und bieten Ihren Modulen den erforderlichen Rückstromschutz.

Generatoranschlußkasten

Muster-Abbildung			
Artikelnummer	D-1000-10-12-UK	D-1000-10-6-P-UK	D-1000-10-6-LED-UK
Max. U _{oc} (VDC)	1000 V	1000 V	1000 V
PV-Strom (I _{sc})	5 A	5 A	5 A
Anzahl der MPP-Tracker	1	1	1
Max. String pro MPP	bis 12	bis 6	bis 6
Abmessung H x B x T (mm)	400 x 200 x 130	175 x 175 x 75	175 x 175 x 75
Eingangsklemmenquerschnitt	6 mm ²	6 mm ²	6 mm ²
Ausgangskontakt Querschnitt	bis 16 mm ²	bis 16 mm ²	bis 16 mm ²
Überspannungsschutz	Nein	Nein	Nein
Leitungsdurchmesser Eingang	5 - 10 mm ²	5 - 10 mm ²	5 - 10 mm ²
Leitungsdurchmesser Ausgang	8 - 17 mm ²	5 - 10 mm ²	5 - 10 mm ²
Verschraubungen Eingang	M 16	M 16	M 16
Verschraubungen Ausgang	M 25	M 16	M 16
Schutzart	IP 65	IP 65	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.