

Lokmann PV Solarstecker

Datenblatt



ANWENDUNG

Die Lokmann PV Solarstecker wurden für die Übertragung von Gleichstrom in Photovoltaikanlagen mit Systemspannungen bis 1500V DC entwickelt. Sie sind konzipiert für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungsbedingungen und finden Anwendung in der Verkabelung von Solarmodulen, Modulsträngen sowie bei der Verbindung zum Wechselrichter

Technische Daten

Stromspannung	1500 V
Nennstrom	35A/40A
Kabelgröße	4mm ² /6mm ²
Betriebstemperaturbereich	-40° bis +85° C
Schutzgrad	IP68
Schutzklasse	II
Kontaktwiderstand	0,5mΩ
Kontaktmaterial	Kupfer, Verzinnt.
Isolierungsmaterial	PC/PPO.
Schließsystem	Snap-in
Brandschutzklasse	UL-94-V0

