

SOLARPRODUKTE VON LAPP

Produktportfolio





Von Großanlagen bis hin zum Einfamilienhaus

Solarprodukte von LAPP

Die Nutzung der Photovoltaik ist seit Jahren eine wesentliche Säule der erneuerbaren Energien und leistet zuverlässig einen hohen Beitrag zur Energiewende, um die Herausforderungen, die der Klimawandel stellt, erfolgreich zu lösen. Von Großanlagen der Energieversorger bis zur Anlage fürs Einfamilienhaus findet die Photovoltaik breite Anwendung.

Wir bieten unseren Kunden ein speziell abgestimmtes Produktprogramm zur kompletten Photovoltaik-Verkabelung vom Dach bis zum Keller, von der Erzeugung der Energie bis hin zur Energieeinspeisung.

Für die Stromübertragung bei Photovoltaikprojekten liefert LAPP auch Niederspannungskabel (Kupfer oder Aluminium) nach IEC 60502.1 / BS 5467 / BS 7889, Mittelspannungskabel (Kupfer oder Aluminium) nach IEC 60502.2 / BS 6622 / BS 7870 / BS 7835 sowie Kupferblankleiter zur Erdung der gesamten Anlage.

PRODUKTINFO

In Zusammenarbeit mit Anwendern, dem TÜV und dem nordamerikanischen UL-Approbationsinstitut wurden eine Vielzahl von Prüfungen mit unseren ÖLFLEX® Leitungen, SOLAR Leitungen, SKINTOP® Kabelverschraubungen und EPIC® SOLAR Steckverbindern durchgeführt, wodurch höchster Qualitätsstandard gewährleistet ist. Unsere Produkte sind weltweit einsetzbar und natürlich RoHS konform.

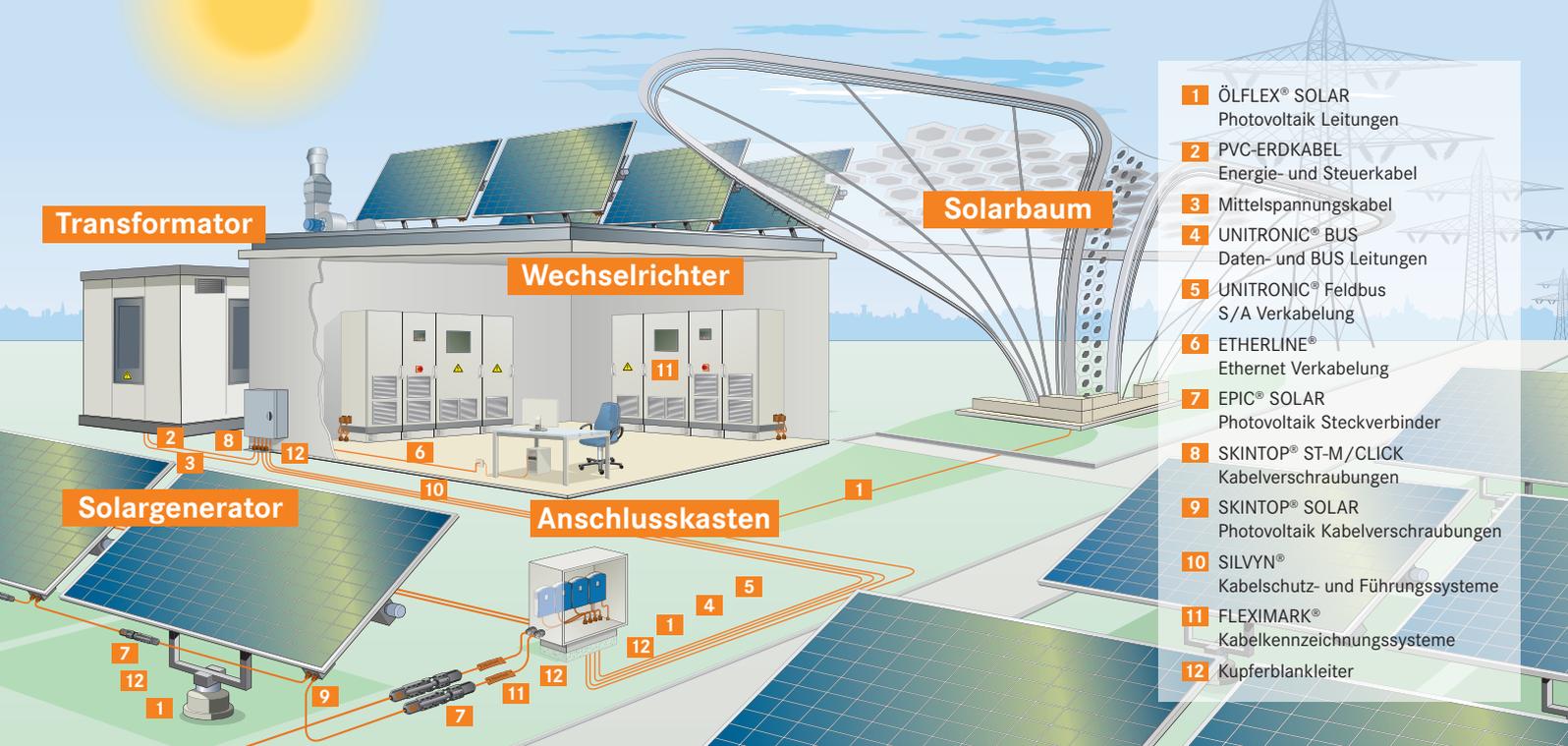
Anforderungen:

Moderne PV-Anlagen erbringen deutlich höhere Leistungen als noch vor einigen Jahren.

- leistungsfähige Leitungen und Komponenten für hohe Systemspannung
- besonders witterungsbeständig gegen Hitze, Wind und Frost
- lange Haltbarkeit
- Robustheit
- extreme Flexibilität
- mit Nagetierschutz erhältlich

Service:

- weltweite Lagerstandorte
- hohe Verfügbarkeit
- schnelle Lieferzeit
- schnelle Abwicklung
- kundenindividuelle Anlieferung



- 1 ÖLFLEX® SOLAR Photovoltaik Leitungen
- 2 PVC-ERDKABEL Energie- und Steuerkabel
- 3 Mittelspannungskabel
- 4 UNITRONIC® BUS Daten- und BUS Leitungen
- 5 UNITRONIC® Feldbus S/A Verkabelung
- 6 ETHERLINE® Ethernet Verkabelung
- 7 EPIC® SOLAR Photovoltaik Steckverbinder
- 8 SKINTOP® ST-M/CLICK Kabelverschraubungen
- 9 SKINTOP® SOLAR Photovoltaik Kabelverschraubungen
- 10 SILVYN® Kabelschutz- und Führungssysteme
- 11 FLEXIMARK® Kabelkennzeichnungssysteme
- 12 Kupferblankleiter

Produkte für PV-Anlagen

Kabel und Leitungen	Spezifizierung
 ÖLFLEX® SOLAR XLS-R  H1Z2Z2-K  ÖLFLEX® SOLAR XLWP  ÖLFLEX® SOLAR V4A	Solkabel (DC)
 NYY-O  NAYY-J, NAYY-O  NYCWY	Niederspannungskabel Nennspannung: 0.6/1 kV Andere lieferbare Normen: IEC 60502.1; BS 5467 / BS 7889 Kabeltypen: Kupfer (RV-k , RZ1-k, EXQJ, FG16R16, ...) Aluminium (HIK AL S , XZ1 (S) , ARG16R16, ...)
 UNITRONIC® Li2YCV (TP)  UNITRONIC® ST	Datenkommunikationskabel, weltweit einsetzbar
 N2XSY  N2XS2Y  N2XS(F)2Y  N2XS(FL)2Y  NA2XSY  NA2XS2Y  NA2XS(F)2Y	Mittelspannungsleitungen Nennspannung: 6/10 (12)Kv; 12/20 (24)Kv; 18/30 (36)Kv Andere lieferbare Normen: IEC 60502.2 BS 6622/BS 7870/BS 7835 Kabeltypen: Kupfer (FXQJ-TT ,RG7H1R, ...) Aluminium (RHZ1 , RH5Z1 , AXLJ-TT,AXQJ-F,ARE4H1R,...)
 A-DQ(ZN)B2Y  A-DQ(ZN)2Y / A-D(ZN)2Y  A-DQ(ZN)(SR)2Y  A-DQ(ZN)B2Y(SR)2Y  ETHERLINE® LAN 1000 S/FTP Cat.7 (L)PE  ETHERLINE® ROBUST S/FTP Cat.7	Datenkommunikationskabel für den Außeneinsatz, weltweit einsetzbar Andere Ausführungen und Kategorien verfügbar (Cat5e, Cat6, Cat6a)

Steckverbinder	Kabelverschraubungen	Kabelschutz- und Führungssysteme
 <p>EPIC® SOLAR 4Plus M</p>  <p>EPIC® SOLAR 4Plus F</p>	 <p>SKINTOP® ST-M/ SKINTOP® STR-M</p>  <p>SKINTOP® SOLAR/ SKINTOP® SOLAR plus</p>	 <p>SILVYN® SPLIT</p>  <p>SILVYN® SPLIT COV-M / SILVYN® SPLIT GMP-M / SILVYN® SPLIT COS</p>  <p>SILVYN® RILL PA 6</p>
 <p>EPIC® SOLAR 4 Splitter</p>	 <p>SKINTOP® GMP-GL-M</p>	<p style="text-align: center;">Kennzeichnungssysteme</p>  <p>FLEXIMARK® Edelstahl FCC</p>  <p>FLEXIMARK® Kabeletikett PUR</p>
 <p>EPIC® SOLAR TOOL</p>	 <p>SKINTOP® CLICK/ SKINTOP® CLICK-R</p>	<p style="text-align: center;">Werkzeuge</p>  <p>Ty-Rap® UV-stabilisierte Kabelbinder mit Stahlzunge</p>  <p>EPIC® CRIMPTOOL</p>  <p>KNIPEX Kabelschere</p>



Folgen Sie LAPP auf:



Unsere AGBs finden Sie unter
www.lapp.com/000010

U.I. Lapp GmbH
 Schulze-Delitzsch-Straße 25 · 70565 Stuttgart
 Tel.: 0711 7838-01 · Fax: 0711 7838-2640
www.lapp.com · info@lappkabel.de

