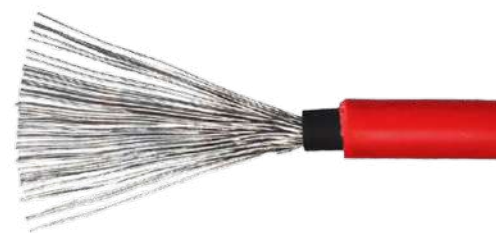


Lokmann Solarkabel 4 mm² Datenkabel



ANWENDUNG

Solarkabel werden frei beweglichen oder frei hängend eingesetzt, können aber auch in in Photovoltaik-Stromerzeugungssystemen fest verlegt werden. Zudem besteht die Möglichkeit diese Kabel in und an schutzisolierten Geräten und Anlagen zu verwenden.

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Spannungsklasse:	DC	1,5/1,5 kV
	AC	1,0/1,0 kV
Maximal zulässige Spannung:	DC	1,8/1,8 kV
	AC	1,2/1,2 kV
Prüfspannung:	DC	15 kV (5 min)
	AC	6,5 kV
Strombelastbarkeit:	EN 50618 Tabelle A-3	
Elektrische Prüfungen:	EN 50618 Tabelle 2	
Temperaturbereich:	-40°C bis +90°C	

AUFBAU

Innenleiter:	E-CU verzinkt nach IEC 60228 Klasse 5
Isolierung:	Vernetztes Polyolefin nach EN 50618
Außenmantel:	Vernetztes Polyolefin nach EN 50618

NORMEN

TÜV Zertifizierung nach EN 50618 (H1Z2Z2-K)
IEC 62930
IEC 60228

VERPACKUNGSEINHEITEN

Art.-Nr.	Länge	Verpackungseinheit	Palette
S401-BL	100 m	je 4 Stück Karton	
S405-BL	500 m	je 1 Stück Karton	
S401-R	100 m	je 4 Stück Karton	
S405-R	500 m	je 1 Stück Karton	
S401-B	100 m	je 4 Stück Karton	
S405-B	500 m	je 1 Stück Karton	



CPR: 00594

