



MANCHE SEHEN EINFACH NUR EIN KABEL

# WIR SEHEN EINE DIREKTE VERBINDUNG ZU DEN WETTERGÖTTERN

## SOLARZELLEN

### Warum Scankab wählen?

- Totallieferant für Kabel
- Kabel gemäß den höchsten Brandschutzklassen (gem. Bauprodukteverordnung) – täglich ausgeliefert
- Persönliche Bedienung & fachliche Beratung
- Hohe Liefersicherheit
- Eigene Produktion und Entwicklung
- Hohe und einzigartige Qualität
- Fokus auf Nachhaltigkeit bei der tagtäglichen Arbeit



# WENN LIEFERZEIT, LEISTUNG & BETRIEBSKOSTEN ZÄHLEN

## LIEFERZEIT UND LEISTUNG

Mit den richtigen Kabeln können Sie die Leistung Ihrer Solaranlage auf kurze und lange Sicht optimieren. Kabel, die in Solaranlagen zum Einsatz kommen, müssen unter anspruchsvollsten Bedingungen funktionieren.

Wir von Scankab empfehlen Installateuren, Beratern und/oder Bauherren, sich etwas Zeit zu nehmen und einmal zu prüfen, ob die normalerweise verwendeten Kabel den anspruchsvollen Bedingungen auch wirklich genügen.

## FÜR ANSPRUCHSVOLLE UMGEBUNGEN ENTWORFEN

Kabel für Sonnendächer unterscheiden sich von Kabeln, die in industriellen Installationen zum Einsatz kommen, da sie gegen raue klimatische Bedingungen ausgelegt sein müssen, darunter:

- Regen
- UV-Einwirkung
- Extreme Temperaturschwankungen

## LEICHT HANDZUHABEN

Solarkabel von Scankab zeichnen sich durch ihre extrem flexiblen verzinnnten Kupferleiter der Klasse 5 und den reduzierten Kabeldurchmesser aus, der dafür sorgt, dass das Kabel leichter handgehabt und montiert werden kann.

## FÜR EINE OPTIMALE LEBENSDAUER UND LEISTUNG DER ANLAGE

Es gibt viele unterschiedliche Arten von Solarkabeln auf dem Markt. Optimieren Sie die Leistung und Lebensdauer und somit die Gesamtbetriebskosten Ihrer Anlage, indem Sie sich für beste Qualität entscheiden. Und die ist Ihnen bei Scankab sicher.

- Halogenfreie Materialien
- Verzinnnte und flexible CU-Leiter Kl. 5
- 30 Jahre Lebensdauer bei 90°C-Installationen
- Genehmigt für eine Nennspannung von bis zu 120°C
- Reduzierter Kabeldurchmesser mit Metermarkierung
- Mit TÜV-Zertifikat
- Besonders hohes Sicherheitsniveau: Cca (EN50575)
- Als armierte Version verfügbar
- Werden je nach Kundenwunsch auf Trommeln oder Ringen geliefert

**Topsolar**  
**H1Z2Z2-K /**  
**Armierte**



# HALOGENFREIE KABEL MIT EXTRAHOHEM SICHERHEITSNIVEAU

Alle unsere TOPSOLAR H1Z2Z2-K Solarkabel, die wir direkt ab Lager liefern, werden in unseren eigenen Fabriken aus halogenfreien Materialien hergestellt und entsprechen der höchsten Brandschutzklasse der Bauprodukteverordnung (Cca).

Hier erfahren Sie mehr über die Bauprodukteverordnung.

Sind Sie in große oder kleine Projekte involviert, bei denen Solarzellen und Versorgungskabel zum Einsatz kommen?  
Dann rufen Sie uns an unter Tel. 1512-7262111.

Führend bei  
CPR-klassifizieren kablern



**Neue EU-Gesetze haben für Sie Konsequenzen bei der Wahl des Kabellieferanten**

Scankab ist ganz vorn dabei – sowohl beim Wissen als auch bei der Lagerhaltung CPR-zugelassener Kabel, die die neue Produktnorm EN 50575 erfüllen. Scankab ist in der Lage, Installationskabel mit der höchsten Brandschutzklasse  $B2_{ca}$  und  $C_{ca}$  – s1a, d1, a1 zu liefern.

Finden Sie unsere CPR-klassifizierten Kabel

scankab.de  

„Wir helfen Ihnen als Installateur bei der Beratung und Anleitung Ihrer Kunden, damit sie einen optimalen Brandschutz erhalten“

**” Søren Porse  
Group Operations Manager, Scankab**

## PRODUKTFOKUS:

Typischerweise stehen die Kabel in einer Solaranlage für nur 4 bis 5 % der Gesamtkosten, können jedoch wesentlichen Einfluss auf das Endergebnis haben.

### Versorgungskabel:

- ALUflex® AL-S
- POWERFLEX® RV-K
- TOXFREE® N2XH-Flex

Das gesamte Sortiment finden Sie unter [www.scankab.de](http://www.scankab.de).



**Scankab.de**  
Erstellen Sie Ihnen Katalog

ALUflex®  
AL-S



POWERFLEX®  
RV-K



TOXFREE®  
N2XH-Flex





**SCANKAB**

# SCANKAB FING ALS ANTWORT DER KABELBRANCHE AUF „GARAGEROCK“ AN

Von Anfang an war Scankab ein Aufrührer in der Kabelbranche. Aus einem kleinen Lager in der Garage verkaufte das Unternehmen Kabel und forderte den Markt der Stromkabel heraus. Heute besteht ein Teil der DNA von Scankab nach wie vor im Aufstellen neuer Standards für die Branche.

Scankab entwickelt, fertigt und liefert Qualitätskabel für elektrische Installationen für Energie, Infrastruktur, Industrie sowie Seefahrt und Offshore.



**+49 1512-7262111**

Wir glauben an direkte Kommunikation

