

Anschlussanleitung Verlängerungskabel

AC Anschlußkabel 5 Meter



Dieses Kabel ist für kleine Installationen mit nur 1 Mikro-Wechselrichter (YC600y für max. 2 Felder ODER QS1 für max. 4 Felder) vorgesehen. Sollte Ihnen das 3-adrige Kabel mit einer Länge von 5 m (3 x 2,5 mm²) zu kurz sein, kann es bei Bedarf verlängert werden. Dazu benötigen Sie einen Stecker und eine Buchse. Der Stecker wird an dieses Kabel angeschlossen und die Buchse an das Kabel, das ins Haus führt. Alternativ zu diesen Steckern kann der 1-Phasen-Kabelstecker verwendet werden. Dieses Kabel ist ideal für Wohnbauprojekte. Alle verwendeten Steckverbinder sind gegen alle Witterungsbedingungen lange beständig. Achten Sie darauf, dass Stecker niemals unter Wasser kommen!

Dieses AC Kabel ist für eine kleine Installation mit nur einem Wechselrichter vorgesehen

- (YC 600 für max 2 Module ODER QS 1 für max. 4 Module)
- Dieses 3 Adrige Kabel (3 x 2,5 mm²) ist in den Längen 1 Meter / 2 Meter / 5 Meter erhältlich.
- **Sollte das zu kurz sein kann es bei Bedarf verlängert werden.**

Dazu werden folgende Komponenten benötigt um eine Normgerechte Verbindung herzustellen

- **Weiblicher Verbinder. Für YC600y / QS1 1 Phase. FE_2300532032**



Die Stecker M/F dienen zur Verlängerung eines AC-Anschlusskabels für das YC600y oder QS1.

Es ist wichtig, das „Männchen“ an der Seite der Wechselrichter und das „Weibchen“ an dem Kabel zu montieren, das ins Haus führt. Nur dann ist es sicher, wenn die Stecker voneinander getrennt sind. Sie können jetzt kein stromführendes Kabel mit den Fingern berühren. Steckverbinder sollten trotz Wasserdichtheit und Wetterfestigkeit niemals in Wasser getaucht werden. Andernfalls tritt aufgrund von Temperaturänderungen Wasser ein.

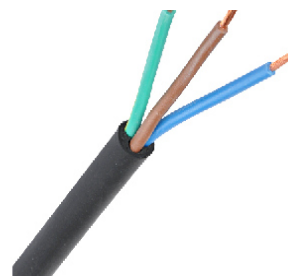
x Männlicher Verbinder



Die Stecker M/F dienen zur Verlängerung eines AC-Anschlusskabels mit YC600y oder QS1. Es ist wichtig, das „Männchen“ an der Seite der Wechselrichter und das „Weibchen“ an dem Kabel zu montieren, das ins Haus führt. Nur dann ist es sicher, wenn die Stecker voneinander getrennt sind. Sie können jetzt kein stromführendes Kabel mit den Fingern berühren. Steckverbinder sollten trotz Wasserdichtheit und Wetterfestigkeit niemals in Wasser getaucht werden. Andernfalls tritt aufgrund von Temperaturänderungen Wasser ein.

Wir empfehlen zur Verlängerung des AC Kabels den Kabeltyp H07RN-F

Beschreibung
Schwere Gummileitung, Gummikabel H07RN-F 3G1,5 mm²
Kabeltyp: H07RN-F
Isolation: Gummi
Aderfarben: braun - blau - grün/gelb
Aderanzahl: 3 adrig
Querschnitt: 1,5 mm²
Mantel: schwarz
Nennspannung U0/U: 450 / 750 V
Außendurchmesser: 10,0 mm



Stecker Gummi

Stecker und Kupplung lassen sich sehr leicht mit bis zu 3 x 2,5 mm² verdrahten.

HYBRIDER STECKER

Doppeltes Erdungssystem nach französisch-belgischem Standard

SCHUTZART IP44

Temperatur- und UV-beständig und erfüllt die Schutzart **IP44**



Unsere Steckvorrichtungen aus Gummi sind für den Einsatz unter erschwerten Bedingungen geeignet und damit ideal für die Verwendung in Handwerk oder in der Industrie.