

Enphase Q-Kabel und Zubehör

Das **Enphase Q-Kabel™** und sein Zubehör sind Bestandteile des IQ-Systems™ von Enphase. Einfache Handhabung, Zuverlässigkeit und schnellere Installation zeichnen diese Produkte aus.



Enphase Q-Kabel

- Das zweiadrige Enphase Q-Kabel mit doppelter Isolierung ist nur halb so schwer wie das Enphase-Kabel der vorhergehenden Generation
- Die neue Nummerierung der Kabel und die Plug-and-play-Steckverbinder beschleunigen die Installation und vereinfachen die Kabelverwaltung
- Die Verbindungsstecker ermöglichen Einsparungen bei der Kabellänge



Selbstkonfektionierbare Steckverbindungen

- Einfacher Anschluss der Q-Kabel auf dem Dach, ohne komplizierte Verkabelung
- Verbindungen mit jedem beliebigen verfügbaren Steckverbinder möglich
- Steckverbinder als Stecker und Buchsen verfügbar

Enphase Q-Kabel und Zubehör

Q-KABEL – TECHNISCHE DATEN	
Spannung	600V
Temperaturbereich	90° C nass/trocken
UV-Beständigkeit	EN ISO 492-2
Schutzart	IEC 60529 IP67
Konformität	RoHS, OIL RES I, CE, UV-resistent
Kabelisolierung	H07BQ-F
Brandschutzklasse	IEC 60332-1-2

Q-KABEL-MODELLE / ARTIKELNUMMERN				
Artikelnummer	Spannung	Abstand zwischen den Steckverbindern	Ausrichtung PV-Modul	Anzahl Steckverbinder pro Schachtel
Q-25-10-240	250 VAC	1.3 m	Hochformat	240
Q-25-17-240	250 VAC	2.0 m	Querformat (60 Zellen)	240
Q-25-20-200	250 VAC	2.3 m	Querformat (72 Zellen)	200

ZUBEHÖR ENPHASE Q-KABEL		
Produkt	Artikelnummer	Beschreibung
Q-Kabel (ohne Steckverbindungen)	Q-25-RAW-300	300 Meter Verlängerungsleitung ohne Steckverbinder
Selbstkonfektionierbarer Steckverbinder (Stecker)	Q-CONN-R-10M	Selbstkonfektionierbarer Stecker
Selbstkonfektionierbarer Steckverbinder (Buchse)	Q-CONN-R-10F	Selbstkonfektionierbare Buchse
Kabelschelle	Q-CLIP-100	Zur Befestigung der Kabel auf den Pritschen des Montagesystems
Trennvorrichtung	Q-DISC-10	Trennvorrichtung für Q-Kabel-Steckverbinder (DC und AC)
Q-Kabel-Verschlusskappe (Buchse)	Q-SEAL-10	Eine Verschlusskappe für jede nicht benutzte Steckverbindung erforderlich
Abschluss	Q-TERM-R-10	Abschluss für Kabelenden
DC-Ersatzadapter MC4	Q-DCC-2-INT	DC-Adapter MC4 (Höchstspannung 100 V DC)
DC-Ersatzadapter H4	Q-DCC-5-INT	DC-Adapter UTX (Höchstspannung 100 V DC)

	<p>ABSCHLUSS Ein Abschluss pro AC-Kreis erforderlich. Erhältlich in 10er-Packungen. (Q-TERM-R-10)</p>		<p>WASSERDICHT VERSCHLUSSKAPPEN Eine Verschlusskappe für jede nicht benutzte Steckverbindung erforderlich. Erhältlich in 10er-Packungen. (Q-SEAL-10)</p>
	<p>TRENNVORRICHTUNG Eine pro Installation erforderlich. Erhältlich in 10er-Packungen. (Q-DISC-10)</p>		<p>KABELSCHELLE Zur direkten Befestigung des Enphase-Kabels auf der Pritsche des Montagesystems. Erhältlich in 100er-Packungen. (Q-CLIP-100)</p>