

# Verbindungskabel

## Balcony

### Verbindungskabel für das Solarnative Balcony System

Unsere vorkonfektionierten Verbindungskabel verbinden die Solarnative PowerStick Balcony Mikro-Wechselrichter miteinander sowie den ersten Solarnative PowerStick Balcony mit dem Solarnative IntelliGate Balcony. Klingt einfach? Ist es auch!



## Highlights



#### Universell einsetzbar

Einheitlicher Kabeltyp zur Verbindung von PowerStick Balcony zu PowerStick Balcony oder zu IntelliGate Balcony



#### Immer die passende Länge

Vorkonfektionierte Kabel von 0,8 m bis 15,0 m Länge



#### Einfache Installation

Plug & Play



#### Sichere Verbindung

Einrastende Stecker, nur mit Werkzeug wieder zu öffnen

# Technische Daten

Allgemein	CCB-x.x-10
Bemessungsspannung	1.000 V
Betriebstemperaturbereich	-40 °C bis +105 °C
Kabeltyp	H07BQ-F
Kabelquerschnitt	Min. 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> (AWG 18)
Schutzart	IP67
Brandschutzklasse	UL 1581 (VW-1)
UV-beständig / Halogenfrei	Ja / Ja
Außendurchmesser	7,65 mm +/- 0,2 mm
Biegeradius	Min. 5,0 cm
Leiterwiderstand	Max. 23,2 Ω/km @ +20 °C
Konformität	EN 50525-1:2011, IEC 60227-1:2007, IEC 60227-2:2003, IEC 60227-3:1997, IEC 60227-5:2011, UL 9703, RoHS

Artikelnummer	Phasen	Bemessungsstrom (@ +25 °C)	Länge	Gewicht
CCB-0.8-10	Einphasig	6 A	0,82 m +/- 20 mm	0,1 kg
CCB-2.0-10	Einphasig	6 A	2,02 m +/- 20 mm	0,2 kg
CCB-5.0-10	Einphasig	6 A	5,05 m +/- 50 mm	0,45 kg
CCB-10.0-10	Einphasig	6 A	10,08 m +/- 80 mm	0,9 kg
CCB-15.0-10	Einphasig	6 A	15,10 m +/- 100 mm	1,2 kg

## Aufbau PV-System Balcony

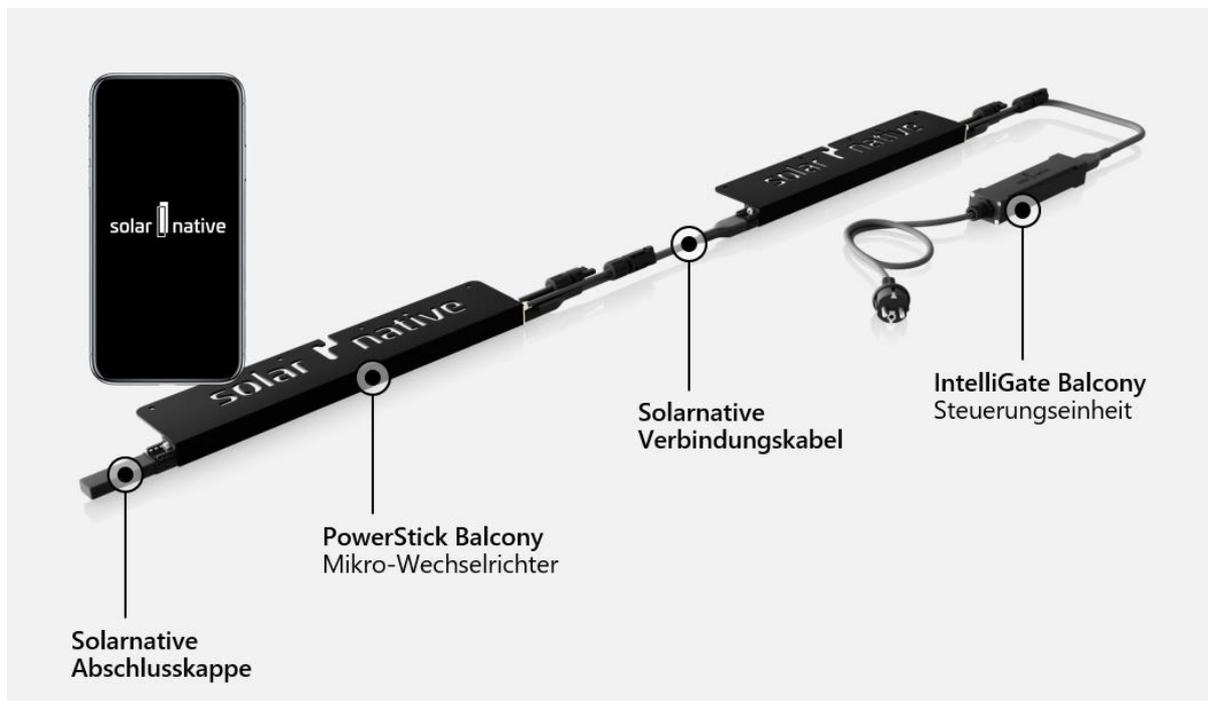


Illustration: Beispielhafter Aufbau mit zwei PV-Modulen

Hinweis: Zur besseren Veranschaulichung des Aufbaus wurden die Größenverhältnisse der Produkte verändert.