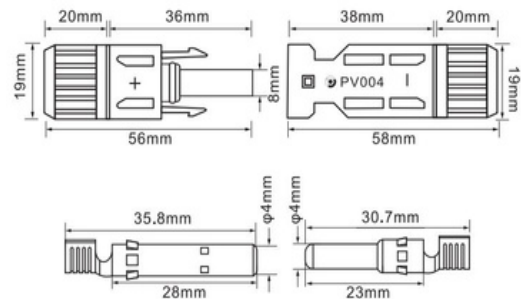


## Technische Spezifikation für Steckverbinder

Name	Solar PV Connector
Standard	TUV IEC62852:2014
Typ	PV004



Name	Material	Menge
Männlich	EXL9330 PC	1
Weiblich	EXL9330 PC	1
Mutter	EXL9330 PC	2
LAN	EXL9330 PC	A body
O-Ringe	Silikongummi	1
Sealing ring	Silikongummi	2
Ring	304 Rostfreier Stahl	2



Stecker Stift	Verzinnertes Kupfer	1
Stecker Stift	Verzinnertes Kupfer	1

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung:	1000V DC
Nennstrom:	30A

### Inspektionsgegenstände

Geschützter Grad: IP67

Aussehen	Die Oberfläche sollte sauber und glatt sein, ohne Kratzer, Grate und Verformungen.
----------	--

Kontaktwiderstand:	$\leq 0.3m\Omega$
Umgebungstemperatur:	$-40^{\circ}C \sim +85^{\circ}C$

Montage	Beim Zusammenbau können beide Seiten der Schnalle eingeklebt werden, Einsteck Kraft $\leq 50N$ , Ziehkraft $\geq 50N$
---------	---

Flammen-Klasse: UL94V-0

Zubehör	Vollständige Anzahl von Zubehör
---------	---------------------------------

### Produkteigenschaften

1. Ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit und UV-Beständigkeit, um die Verwendung unter den rauen Umweltbedingungen im Freien zu erfüllen
2. Snap-in Verschluss, einfach zu montieren, unzerbrechlich
3. In Übereinstimmung mit MC4 Artikel
4. Geeignet für hohe Ströme und hohe Spannungen, mit geringem Übergangswiderstand, wasser- und staubdicht
5. Passende Kabel: 2,5mm, 2,4mm, 2,6mm

APPROVED	CHECKED	DESIGNE	DDATE