

# Tyco Solarlok – Das Photovoltaik Steckverbindersystem

Mit der 60-jährigen Branchenerfahrung ist Tyco Electronics ein weltweiter Anbieter von passiven elektrischen und elektronischen Komponenten und in der Fertigung von Verkabelungssystemen für Photovoltaik einer der führenden Hersteller.

## Einfache und zuverlässige Verschaltung

Durch die ständige Verbesserung und Ausweitung des Solarlok Steckverbindersystems trägt Tyco Electronics dazu bei, diese umweltfreundliche, zukunftsorientierte Technologie auf dem Energiemarkt zu etablieren. Das Solarlok Steckverbindersystem steht für die einfache und zuverlässige Verschaltung einzelner Solarmodule bis hin zum Wechselrichter.

## Das Solarlok Systemkonzept

Das gesamte Systemkonzept basiert auf einer kostengünstigen und zuverlässigen Verarbeitung der einzel-

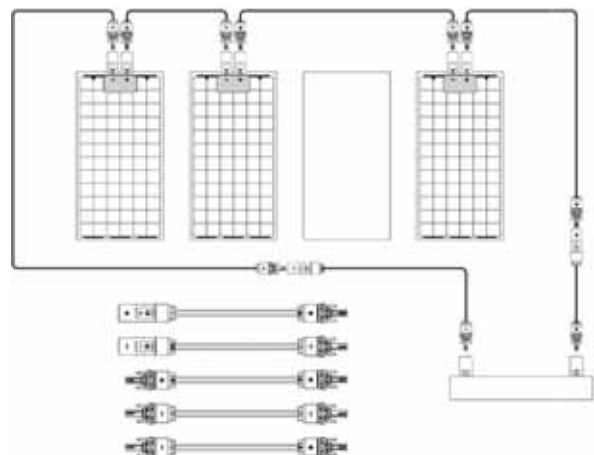
nen Systemkomponenten, um die Installationskosten der gesamten Photovoltaik-Anlage deutlich zu reduzieren.

## Die Solarlok Steckverbinder im Überblick

- Einfache Verarbeitung vor Ort
- Stecksicherheit durch kodiertes Gehäuse
- Mechanische Verriegelung
- Leichtes mehrfaches Stecken
- Solarkabel mit verschiedenen Durchmessern zuverlässig einsetzbar
- Hohe Strombelastbarkeit
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- TÜV- und UL-zertifiziert

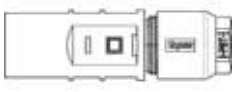
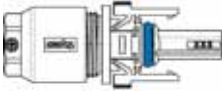
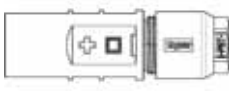
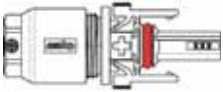
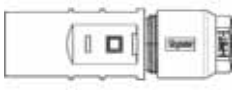
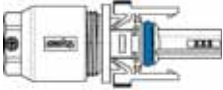
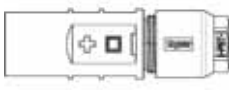
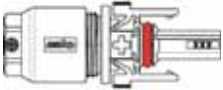






Die Tyco Solarlok Steckverbinder sind in verschiedenen Varianten für 4 und 6 mm<sup>2</sup> Solarkabel einsetzbar.



Bei dem Tyco Solarlok System ist sowohl die Buchse als auch der Stecker jeweils in Plus und Minus Konfiguration erhältlich.

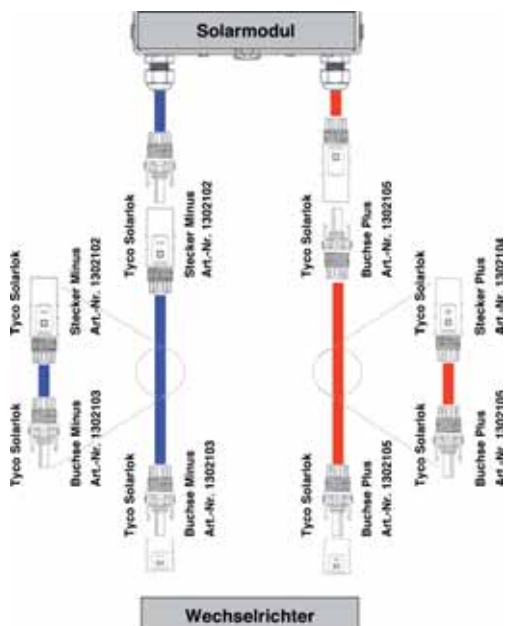
## ZUBEHÖR Stecker & Buchsen

Art.-Nr.	1302102	1302103	1302104	1302105
				
Modell	Tyco Solarlok Stecker minus 4.0 mm <sup>2</sup>	Tyco Solarlok Buchse minus 4.0 mm <sup>2</sup>	Tyco Solarlok Stecker plus 4.0 mm <sup>2</sup>	Tyco Solarlok Buchse plus 4.0 mm <sup>2</sup>
Beschreibung	Zu Radox / Draka / Studer 4 mm <sup>2</sup>	Zu Radox / Draka / Studer 4 mm <sup>2</sup>	Zu Radox / Draka / Studer 4 mm <sup>2</sup>	Zu Radox / Draka / Studer 4 mm <sup>2</sup>
Art.-Nr.	1302106	1302107	1302108	1302109
				
Modell	Tyco Solarlok Stecker minus 6.0 mm <sup>2</sup>	Tyco Solarlok Buchse minus 6.0 mm <sup>2</sup>	Tyco Solarlok Stecker plus 6.0 mm <sup>2</sup>	Tyco Solarlok Buchse plus 6.0 mm <sup>2</sup>
Beschreibung	Zu Radox / Draka / Studer 6 mm <sup>2</sup>	Zu Radox / Draka / Studer 6 mm <sup>2</sup>	Zu Radox / Draka / Studer 6 mm <sup>2</sup>	Zu Radox / Draka / Studer 6 mm <sup>2</sup>
Art.-Nr.	1302166	1302167	1302168	1302169
				
Modell	Tyco T-Steckverbinder (Stecker/Stecker) plus	Tyco T-Steckverbinder (Stecker/Stecker) minus	Tyco T-Steckverbinder (Buchse/Stecker) plus	Tyco T-Steckverbinder (Buchse/Stecker) minus
Beschreibung	Parallelschaltung von Tyco Solarlok Steckverbinder	Parallelschaltung von Tyco Solarlok Steckverbinder	Parallelschaltung von Tyco Solarlok Steckverbinder	Parallelschaltung von Tyco Solarlok Steckverbinder

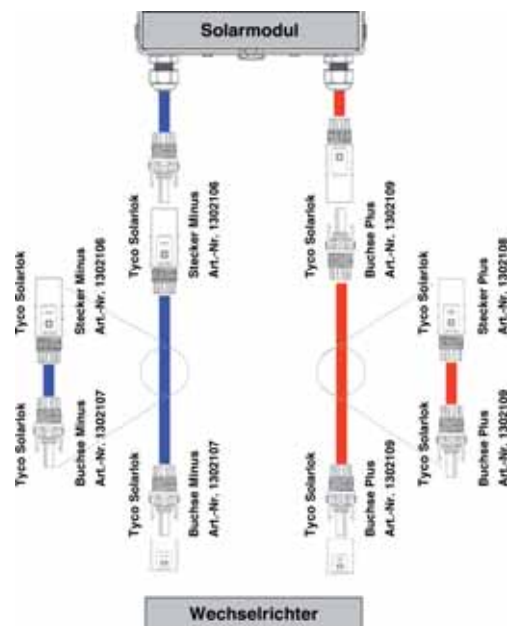
Fortsetzung Folgeseite

Zubehör

Art.-Nr.	1302110	1302111	1302112	1302113	1302114
					
Modell	Tyco Solarlok Handcrimpzange	Tyco Solarlok Crimpkopf für 4 und 6 mm <sup>2</sup>	Tyco Solarlok Ausdrück-Werkzeug	Tyco Solarlok Abisolierzange	Tyco Solarlok Service Koffer
Beschreibung	Universal, ohne Crimpkopf	Passend zu Tyco Solarlok Handcrimpzange	Zur Demontage von Solarlok Stecker/Buchse	Für alle Solarkabel mit 1.5 / 2.5 / 4.0 / 6.0 mm <sup>2</sup>	100 Kabelkuppler / Crimpkontakte, inkl. Werkzeug



Tyco Solarlok Steckverbinder 4 mm<sup>2</sup>



Tyco Solarlok Steckverbinder 6 mm<sup>2</sup>

