



RADOX® SOLAR T-Joint Abzweigsteckverbinder mit 3 gekrimmten Joints



- Schlanke Bauform
- Kostengünstige Verbindungslösung
- Hohe Strombelastbarkeit
- Niedriger gleichbleibender Durchgangswiderstand
- Hohe mechanische Belastbarkeit
- UV- und ozonbeständig
- Schutzart IP 67
- Montagefreundliche

Anwendung

- Spezieller T-Verbinder für vorkonfektionierte oder vor Ort konfektionierbare Strangleitungen in allen Solaranwendungen
- Drei Crimpverbindungen für maximale Flexibilität

Bestellinformation	Item Nr. Set
SOLAR T-Joint-Abzweigsteckverbinder 444 mm ² (1 Verbinder + 3 Griffüllen)	24500152 (Verpackungseinheit 250 Stück)
SOLAR T-Joint-Abzweigsteckverbinder 646 mm ² (1 Verbinder + 3 Griffüllen)	24500241 (Verpackungseinheit 250 Stück)
SOLAR T-Joint-Abzweigsteckverbinder 666 mm ² (1 Verbinder + 3 Griffüllen)	84092371 (Verpackungseinheit 250 Stück)

Technische Daten

Elektrische Daten	
Strombelastbarkeit	38 A V
Max. Systemspannung	1000 V / DC
Durchgangswiderstand	0.5 mΩ
Schutzklasse	II
Schutzart	IP 67 (gesteckt)
Physische/mechanische Daten	
Durchmesser Kontaktträger	4 mm
Kontaktträger	Messing verzinkt
Kontaktprinzip	CU-Beryllium-Lamellenkontakt
Brennverhalten	UL 94 - HB (Griffülle) / UL 94 - V0 (Verbinder)
Passende Kabel	Je nach verwendeter Krimpverbindung: 4 mm ² RADOX® SOLAR Kabel, RADOX® SOLAR SMART, RADOX® SolarLink 6 mm ² RADOX® SOLAR Kabel, RADOX® SOLAR SMART, RADOX® SolarLink
Umweltdaten	
Temperaturbereich	-40 °C bis +85 °C
Witterungsbeständigkeit	DIN ISO 4892-2
RoHS und REACH	konform
Materialdaten	
Abzweigsteckverbinder	TPE
Griffülle	TPE