



Nach dem Abisolieren kann ein Kabelende mit entsprechenden Kontakten oder Aderendhülsen vercrimpt werden. Das Crimpen ist eine sichere Verbindung zwischen Leiter und Kontakt und hat die Methode des Lötens weitestgehend abgelöst. Crimpen bezeichnet das Erstellen einer homogenen, nicht lösbaren Verbindung zwischen Leiter und Verbindungselement. Die Verbindung wird ausschließlich durch hochwertige Präzisionswerkzeuge erreicht. Resultat ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung. Weidmüller bietet eine breite Produktpalette an mechanischen Crimpwerkzeugen an. Integrierte Zwangssperren mit Entriegelmöglichkeit gewährleisten eine optimale Verarbeitungsqualität. Crimpverbindungen, die mit Weidmüller Werkzeugen erzielt werden, entsprechen internationalen Normen und Vorschriften.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Photovoltaik, Crimpwerkzeug für Photovoltaikkontakte, mechanisch, ohne auswechselbare Einsätze
Best.-Nr.	1222870000
Art	CTF PV WM4
GTIN (EAN)	4050118006254
VPE	1 ST

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	250 mm	Breite (inch)	9.8425 inch
Nettogewicht	745 g		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Nicht betroffen
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2159813b-98fd-4068-b62a-bc89a046c012

Technische Daten

Artikelbeschreibung	Crimpwerkzeug für Weidmüller Photovoltaikkontakte WM4, Multi-Contact MC4, Hirschmann SunCon und baugleiche Stecker	Ausführung	mechanisch, ohne auswechselbare Einsätze
---------------------	--	------------	--

Kontaktbeschreibung

Kontaktart	F-Stecker / -Hülse	Crimpbereich, max.	6 mm ²
Crimpbereich, min.	2.5 mm ²		

Werkzeugdaten Crimpen

Aderendhülsenquerschnitt, max.	6 mm ²	Aderendhülsenquerschnitt, min.	2.5 mm ²
--------------------------------	-------------------	--------------------------------	---------------------

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	Crimpwerkzeuge für Photovoltaikkontakte <ul style="list-style-type: none"> • Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp • Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung • Mit Locator zum exakten Positionieren der Kontakte • Für Weidmüller Photovoltaiksteckverbinder WM4 und baugleiche Stecker • Für Multi-Contact MC4 1,5 mm² bis 6 mm² und baugleiche Stecker • Für Hirschmann SunCon 4 mm² und baugleiche Stecker
----------------	---

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000168	ETIM 9.0	EC000168
ETIM 10.0	EC000168	ECLASS 14.0	21-04-38-11
ECLASS 15.0	21-04-38-11		

Zeichnungen



Type 4 socket



Type 4 pin

Anwendungsbeispiel



Zubehör**Ersatzteile**

Nach dem Abisolieren kann ein Kabelende mit entsprechenden Kontakten oder Aderendhülsen vercrimpt werden. Das Crimpen ist eine sichere Verbindung zwischen Leiter und Kontakt und hat die Methode des Lötens weitestgehend abgelöst. Crimpen bezeichnet das Erstellen einer homogenen, nicht lösbaren Verbindung zwischen Leiter und Verbindungselement. Die Verbindung wird ausschließlich durch hochwertige Präzisionswerkzeuge erreicht. Resultat ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung. Weidmüller bietet eine breite Produktpalette an mechanischen Crimpwerkzeugen an. Integrierte Zwangssperren mit Entriegelungsmöglichkeit gewährleisten eine optimale Verarbeitungsqualität. Crimpverbindungen, die mit Weidmüller Werkzeugen erzielt werden, entsprechen internationalen Normen und Vorschriften.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ERTE GRIFFE CTO	Ausführung
Best.-Nr.	1121010000	Crimpwerkzeug, Ersatzteil
GTIN (EAN)	4032248902118	
VPE	1 ST	