

**BUKO WM4 C RL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Photovoltaik-Steckverbinder WM4 C**

- ein Crimpkontakt für 4-mm<sup>2</sup>- und 6-mm<sup>2</sup>-Leitungen
- TÜV-Zulassung gemäß der neusten Norm IEC 62852
- Belastungen von einem Nennstrom bis zu 35 A möglich

**Allgemeine Bestelldaten**

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| Ausfuehrung | Photovoltaik, Steckverbinder, Buchse |
| Best.-Nr.   | <a href="#">1530770000</a>           |
| Art         | BUKO WM4 C RL                        |
| GTIN (EAN)  | 4050118335491                        |
| VPE         | 4500 ST                              |

**BUKO WM4 C RL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht 2.45 g

**Umweltanforderungen**

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme      |
| REACH SVHC              | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002928    | ETIM 9.0    | EC002928    |
| ETIM 10.0   | EC002928    | ECLASS 14.0 | 22-57-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 22-57-02-92 |             |             |

**BUKO WM4 C RL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****... für Photovoltaiksteckverbinder**

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 Lötzens weitestgehend abgelöst. Crimpen bezeichnet das Erstellen einer homogenen, nicht lösbar 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        | CTF PV WM4                 | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1222870000</a> | Photovoltaik, Crimpwerkzeug für Photovoltaikkontakte, mechanisch, |
| GTIN (EAN) | 4050118006254              | ohne auswechselbare Einsätze                                      |
| VPE        | 1 ST                       |   |

**Zubehör**

Die Staubschutzkappe "Dustcap VSSO" schützt die Weidmüller und Typ4 Solar-Steckverbinder vor Staub und Dreck.

Der "SafetyClip" sichert die Weidmüller Solar-Steckverbinder gegen unbeabsichtigtes öffnen und ist nur über das Spezialwerkzeug Multi-Tool wieder zu entriegeln.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                              |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Art        | VSSO WM4 C                 | Ausfuehrung                  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1254870000</a> | Photovoltaik, flache Bauform |
| GTIN (EAN) | 4050118047479              |                              |
| VPE        | 100 ST                     |                              |

**BUKO WM4 C RL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Werkzeuge**

- Für feindrähtige und massive Leiter mit Spezial-Isolationswerkstoffen
- Hohe Abisolierqualität für die industrielle Anwendung (entsprechend Anforderung aus der Luftfahrt)
- Spezielle Formmesser ermöglichen das Abisolieren spezieller Leiterisolationen und Leiteraufbauten
- Abisolierlänge mit Anschlag einstellbar
- Hohe Flexibilität durch auswechselbare Abisoliereinheiten
- Hohe Wiederholgenauigkeit des Abisolierergebnisses
- Keine Beschädigung des Leiters
- Hohe Stabilität für lange Lebensdauer und hohe Verlässlichkeit
- Integrierte Schneidfunktion

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                              |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Art        | MULTI-STRIPAX PV           | Ausfuehrung                  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1190490000</a> | Photovoltaik, Steckverbinder |
| GTIN (EAN) | 4032248973262              |                              |
| VPE        | 1 ST                       |                              |

**WM4 C Box-Steckverbinder****Photovoltaik-Steckverbinder WM4 C**

- ein Crimpkontakt für 4-mm<sup>2</sup>- und 6-mm<sup>2</sup>-Leitungen
- TÜV-Zulassung gemäß der neusten Norm IEC 62852
- Belastungen von einem Nennstrom bis zu 35 A möglich

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                                      |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Art        | BUGH BOX WM4 C BT          | Ausfuehrung                          |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1530630000</a> | Photovoltaik, Steckverbinder, female |
| GTIN (EAN) | 4050118335453              |                                      |
| VPE        | 100 ST                     |                                      |

**WM4 Feldsteckverbinder****Photovoltaik-Steckverbinder WM4 C**

- ein Crimpkontakt für 4-mm<sup>2</sup>- und 6-mm<sup>2</sup>-Leitungen
- TÜV-Zulassung gemäß der neusten Norm IEC 62852
- Belastungen von einem Nennstrom bis zu 35 A möglich

**BUKO WM4 C RL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                                      |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Art        | BUGH WM4 C BT              | Ausfuehrung                          |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1530690000</a> | Photovoltaik, Steckverbinder, female |
| GTIN (EAN) | 4050118335347              |                                      |
| VPE        | 100 ST                     |                                      |