

BUKO WM4 C BT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Photovoltaik-Steckverbinder WM4 C**

- ein Crimpkontakt für 4-mm²- und 6-mm²-Leitungen
- TÜV-Zulassung gemäß der neusten Norm IEC 62852
- Belastungen von einem Nennstrom bis zu 35 A möglich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Photovoltaik, Steckverbinder, Buchse
Best.-Nr.	1530670000
Typ	BUKO WM4 C BT
GTIN (EAN)	4050118335477
VPE	100 Stück

BUKO WM4 C BT

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 1,8 g

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ETIM 8.0	EC002928	ETIM 9.0	EC002928
ECLASS 9.0	22-57-92-03	ECLASS 9.1	27-44-01-90
ECLASS 10.0	27-44-01-90	ECLASS 11.0	22-57-02-92
ECLASS 12.0	22-57-02-92	ECLASS 13.0	22-57-02-92

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	BPZL WM4C LANG
Kataloge	Catalogues in PDF-format

BUKO WM4 C BT

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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

Typ	MULTI-STRIPAX PV	Ausführung
Best.-Nr.	1190490000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4032248973262	
VPE	1 Stück	

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

Typ	VSSO WM4 C	Ausführung
Best.-Nr.	1254870000	Photovoltaik, flache Bauform
GTIN (EAN)	4050118047479	
VPE	100 Stück	

BUKO WM4 C BT

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

www.weidmueller.com

Zubehör

WM4 Feldsteckverbinder



Photovoltaik-Steckverbinder WM4 C

- ein Crimpkontakt für 4-mm²- und 6-mm²-Leitungen
- TÜV-Zulassung gemäß der neusten Norm IEC 62852
- Belastungen von einem Nennstrom bis zu 35 A möglich

Allgemeine Bestelldaten

Typ	BUGH WM4 C BT	Ausführung
Best.-Nr.	1530690000	Photovoltaik, Steckverbinder, female
GTIN (EAN)	4050118335347	
VPE	100 Stück	

WM4 C Box-Steckverbinder



Photovoltaik-Steckverbinder WM4 C

- ein Crimpkontakt für 4-mm²- und 6-mm²-Leitungen
- TÜV-Zulassung gemäß der neusten Norm IEC 62852
- Belastungen von einem Nennstrom bis zu 35 A möglich

Allgemeine Bestelldaten

Typ	BUGH BOX WM4 C BT	Ausführung
Best.-Nr.	1530630000	Photovoltaik, Steckverbinder, female
GTIN (EAN)	4050118335453	
VPE	100 Stück	

BUKO WM4 C BT

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

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 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

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