

**BUGH BOX WM4 C BT****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Fotovoltaikkontakt WM4 C**

- en crimpkontakt för 4-mm<sup>2</sup>- och 6-mm<sup>2</sup>-ledningar
- TÜV-godkännande enligt den senaste normen IEC 62852
- Laster med en märkström på upp till 35 A möjliga

**Allmänna beställningsdata**

|                   |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| Artikelbeteckning | Fotovoltaik, Stickkontakt, female |
| Art.nr.           | <a href="#">1530630000</a>        |
| Typ               | BUGH BOX WM4 C BT                 |
| GTIN (EAN)        | 4050118335453                     |
| Förp.             | 100 Stück                         |

## BUGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Nettovikt 5,5 g

## Temperaturer

Varaktig driftstemperatur, min. -40 °C Varaktig driftstemperatur, max. 85 °C

## Tekniska data

|                            |                                 |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| Gänga (yttre)              | M 12                            | Godkännanden               | TÜV Rheinland (IEC 62852) |
| Kabeldiameter utsidan max. | 7 mm                            | Kabeldiameter utsidan min. | 5,5 mm                    |
| Kabeltyp                   | 2 Pfg 1169/08.07, EN 50618:2014 | Ledardiameter, max.        | 6 mm <sup>2</sup>         |
| Ledardiameter, min.        | 4 mm <sup>2</sup>               | Märkspänning               | 1500 V DC (IEC)           |
| Märkström                  | 35 A                            | Nedsmuttningsgrad          | 2                         |
| Skyddsklass                | IP 65, IP67, IP 2x öppen        |                            |                           |

## Garanti

Tidsperiod 2 år

## Klassificeringar

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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  | 27-44-01-07 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-07 | ECLASS 11.0 | 22-57-02-92 |
| ECLASS 12.0 | 22-57-02-92 | ECLASS 13.0 | 22-57-02-92 |

## Viktig hänvisningstext

Produktinformation Kontakter beställs separat

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Nedladdningar

|   |  |
|---|--|
| Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse | <a href="#">WM4 C TÜV certificate</a>    |
| Teknikuppgifter Data                                | <a href="#">CAD data – STEP</a>          |
| Användardokumentation                               | <a href="#">BPZL WM4C LANG</a>           |
| Kataloger   | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |

## BUGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Verktyg



- för fintrådiga och massiva ledare med specialisoleringsmaterial
- hög avisoleringskvalitet för industriell användning (motsvarande kraven inom flygindustrin)
- speciella formknivar möjliggör avisolering av speciella ledarisoleringar och ledaruppbyggnader
- Avisoleringslängd inställningsbar med anslag
- hög flexibilitet genom utbytbara avisoleringsenheter
- hög repeter Noggrannhet i avisoleringsresultatet
- inga skador på ledaren
- hög stabilitet för lång livslängd och hög pålitlighet
- integrerad skärfunktion

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Typ        | MULTI-STRIPAX PV           | Artikelbeteckning         |
| Art.nr.    | <a href="#">1190490000</a> | Fotovoltaik, Stickkontakt |
| GTIN (EAN) | 4032248973262              |                           |
| Förp.      | 1 Stück                    |                           |

## Hylskontakter



## Fotovoltaikkontakt WM4 C

- en crimpkontakt för 4-mm<sup>2</sup>- och 6-mm<sup>2</sup>-ledningar
- TÜV-godkännande enligt den senaste normen IEC 62852
- Laster med en märkström på upp till 35 A möjliga

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |                                  |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Typ        | BUKO WM4 C RL              | Artikelbeteckning                |
| Art.nr.    | <a href="#">1530770000</a> | Fotovoltaik, Stickkontakt, Hylsa |
| GTIN (EAN) | 4050118335491              |                                  |
| Förp.      | 4 500 Stück                |                                  |
| Typ        | BUKO WM4 C BT              | Artikelbeteckning                |
| Art.nr.    | <a href="#">1530670000</a> | Fotovoltaik, Stickkontakt, Hylsa |
| GTIN (EAN) | 4050118335477              |                                  |
| Förp.      | 100 Stück                  |                                  |

## BUGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tillbehör

## Tillbehör



Dammskyddskåpan "Dustcap VSSO" skyddar Weidmüllers och typ 4-solenergikontakter mot damm och nedsmutsning.

"SafetyClip" skyddar Weidmüllers solenergikontakter mot oavsiktligt öppnande och kan endast frigöras med det särskilda verktyget Multi-Tool.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |                             |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Typ        | VSSO WM4 C                 | Artikelbeteckning           |
| Art.nr.    | <a href="#">1254870000</a> | Fotovoltaik, Platt byggform |
| GTIN (EAN) | 4050118047479              |                             |
| Förp.      | 100 Stück                  |                             |

## Multi-Tool PV Set



Med **Multi-Tool** erbjuder Weidmüller ett multifunktionsverktyg för bearbetning av fotovoltaikkontakter.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | MULTITOOL PV SET           | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">2771530000</a> | Fotovoltaik, Tillbehör, Montageverktyg, Utlösningsverktyg |
| GTIN (EAN) | 4064675031758              |   |
| Förp.      | 1 Stück                    |   |

## BUGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tillbehör

## ... för fotovoltaikstickkontakter



Efter avisoleringen kan en kabelände crimpas med motsvarande kontakter eller ändhysor. Crimpningen är en säker anslutning mellan ledare och kontakt och har i stor utsträckning ersatt lödmetoden. Crimpning innebär att det skapas en homogen, ej losstagbar koppling mellan ledare och förbindelselement. Anslutningen skapas uteslutande av högklassiga precisionsverktyg. Resultatet är en elektriskt och mekaniskt säker och tillförlitlig anslutning. Weidmüller erbjuder ett brett produktsortiment med mekaniska Crimpverktyg. Integrerade returspärar med frikopplingsmöjlighet säkerställer en optimal bearbetningskvalitet. Crimpanslutningar, som görs med Weidmüllers verktyg uppfyller internationella normer och föreskrifter.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | CTF PV WM4                 | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">1222870000</a> | Fotovoltaik, Crimpverktyg för fotovoltaikkontakter, mekanisk, utan |
| GTIN (EAN) | 4050118006254              | utbytbara insatser   |
| Förp.      | 1 Stück                    |  |