

WBC-P-6OR-16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



System för lagring av batteri spelar en allt viktigare roll inom området av förnybara energikällor. De består vanligtvis av flera enskilda batterier som måste vara snabba och enkla att byta ut. Weidmüller Battery Connector (WBC) gör det möjligt att ansluta flera enskilda batterier till en ESS i bara några få enkla steg - och att koppla ur anslutningarna lika snabbt vid behov. För mer säkerhet och smidig hantering är polerna tydligt markerade: Pluspolen i orange och minuspolen i svart.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|------------------------------|
| Art.nr. | 2905280000 |
| Typ | WBC-P-6OR-16 |
| GTIN (EAN) | 4099986025950 |
| Förp. | 5 items |

WBC-P-6OR-16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



| | |
|-----------------------|------------------------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
| UL File Number Search | UL-webbplats |
| Certifikat nr. (UR) | E529699 |

Mått och vikter

| | |
|-----------|--------|
| Nettovikt | 23.2 g |
|-----------|--------|

Temperaturer

| | | | |
|---------------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------|
| Varaktig driftstemperatur, min. | -40 °C | Varaktig driftstemperatur, max. | 125 °C |
| Fuktighet | ≤85 % rel. luftfuktighet | | |

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel utan undantag |
| REACH SVHC | Nej mSvHC över 0,1 viktprocent |

Allmänna uppgifter

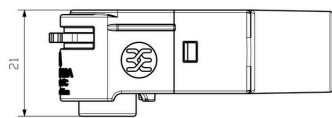
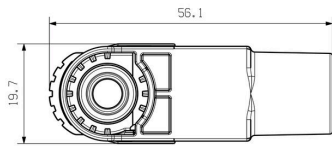
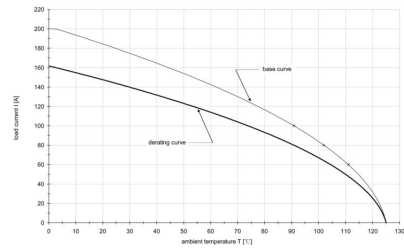
| | | | |
|----------------------------|--------------------|----------------------------|---------|
| Kabeldiameter utsidan max. | 8.6 mm | Kabeldiameter utsidan min. | 7.8 mm |
| Kontaktdiameter stift Ø | 6 mm | Godkännanden | UL 4128 |
| Anslutningstyp | Crimpslutning | Färgkod | orange |
| Leddiameter, max. | 16 mm ² | Yta | Silver |
| Typ | Hylsa | Grundläggande material | PA 66 |

Tekniska data

| | | | |
|------------------------|-----------|--------------------------------|--------------|
| Vibrationstålighet | 30 g | Brännbarhetsklass enligt UL 94 | V-0 |
| Genomgångsmotstånd (6) | ≥ 5000 MΩ | Nominell spänning | 1500 V |
| Märkström | 100 A | Skyddsklass | IP67 ijackad |
| Stickcykler | ≥ 100 | Överspänningskategori | II |
| Höjdområde för drift | ≤ 2000 m | Tålighet mot stötar | V2 |

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001121 | ETIM 9.0 | EC001121 |
| ETIM 10.0 | EC001121 | ECLASS 14.0 | 27-44-03-12 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-03-12 | | |



WBC-P-6OR-16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Verktyg



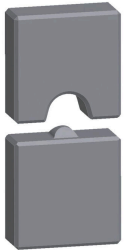
Crimpverktyg med utbytesinsatser för kabelskor, skarvhylsor och ändhylsor

- extremt snabb hantering tack vare hydrauliskt stöd
- stort bearbetningsområde upp till 300 mm²
- 270° roterande crimphuvud med snabb mekanism
- automatisk tryckbegränsning och övervakning via tryckgivare
- elektronisk styrning och övervakning av crimpprocessen
- Spara alla crimpcykler och felmeddelanden till internt minne
- Läsning av alla cykler och felmeddelanden via USB
- Uppladdningsbart Li-jon-batteri med laddningsstatusindikering: 18 V, 2 Ah

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ | EPG 45 | Utförande |
| Art.nr. | 1500830000 | Crimpverktyg, 6mm ² , 150mm ² , Sexkantig crimptång, WM-Crimp, |
| GTIN (EAN) | 4050118309317 | Indent-crimptång, Trapetspressning, Ovalcrimpning |
| Förp. | 1 ST | |

... för crimpkabelskor (enligt DIN 46234)



Crimpverktyg med utbytesinsatser för kabelskor, skarvhylsor och ändhylsor

- extremt snabb hantering tack vare hydrauliskt stöd
- stort bearbetningsområde upp till 300 mm²
- 270° roterande crimphuvud med snabb mekanism
- automatisk tryckbegränsning och övervakning via tryckgivare
- elektronisk styrning och övervakning av crimpprocessen
- Spara alla crimpcykler och felmeddelanden till internt minne
- Läsning av alla cykler och felmeddelanden via USB
- Uppladdningsbart Li-jon-batteri med laddningsstatusindikering: 18 V, 2 Ah

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Typ | ES EPG 45 DIN 25 | Utförande |
| Art.nr. | 1501340000 | 25mm ² , Indent-crimptång |
| GTIN (EAN) | 4050118309560 | |
| Förp. | 1 ST | |