

**WBC-P-6BK-25****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.	2905290000
Typ	<a href="#">WBC-P-6BK-25</a>
GTIN (EAN)	4099986025967
Förp.	5 items
Sista orderdatum	2026-09-29T00:00:00+02:00

## WBC-P-6BK-25

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
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.	10.5 mm	Kabeldiameter utsidan min.	9.8 mm
Kontaktdiameter stift Ø	6 mm	Godkännanden	UL 4128
Anslutningstyp	Crimpanslutning	Färgkod	svart
Leddiameter, max.	25 mm <sup>2</sup>	Yta	Silver
Typ	Hylsa	Grundläggande material	PA 66

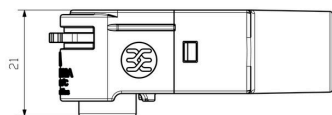
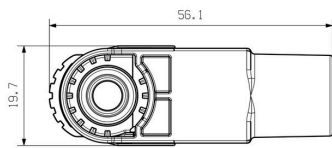
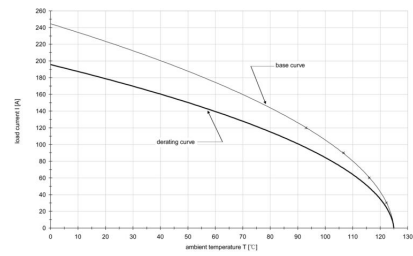
## Tekniska data

Vibrationstålighet	30 g	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Genomgångsmotstånd (6)	≥ 5000 MΩ	Nominell spänning	1500 V
Märkström	120 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		

Ritningar



## WBC-P-6BK-25

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Tillbehör

www.weidmueller.com

## Verktyg



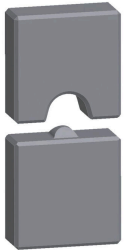
Crimpverktyg med utbytesinsatser för kabelskor, skarvhylsor och ändhylsor

- extremt snabb hantering tack vare hydrauliskt stöd
- stort bearbetningsområde upp till 300 mm<sup>2</sup>
- 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.	<a href="#">1500830000</a>	Crimpverktyg, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , 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 mm<sup>2</sup>
- 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.	<a href="#">1501340000</a>	25mm <sup>2</sup> , Indent-crimptång
GTIN (EAN)	4050118309560	
Förp.	1 ST	