

WBC-P-6BK-25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

再生可能エネルギーの分野では、バッテリーストレージシステムの重要性が高まっています。これらは通常、迅速かつ簡単に交換する必要があるいくつかの個別のバッテリーで構成されています。ワイドミュラーバッテリーコネクタ (WBC) は、複数の個別バッテリーを数少ない簡単な手順で ESS に接続し、必要に応じた迅速な接続を可能にします。より安全で簡単に取扱いできるように、極にははっきりと印が付けられています。正極はオレンジ色、負極は黒となっています。

一般注文データ

注文番号	2905290000
種別	WBC-P-6BK-25
GTIN (EAN)	4099986025967
数量	5 Stück

作成日 2024/07/02 5:45:45 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

WBC-P-6BK-25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量	23.2 g
------	--------

温度

連続動作温度、最小	-40 °C	連続動作温度、最大	125 °C
-----------	--------	-----------	--------

一般データ

外側ケーブル直径、最大.	10.5 mm	外側ケーブル直径、最小.	9.8 mm
導体断面、最大	25 mm ²	接点直径、オス	6 mm
接続方式	クリンプ接続	材質	PA 66
種別	メス型	色	黒色
表面仕上	銀色	認可	UL 4128

技術データ

UL 94 可燃性等級	V-0	プラグング回数	≥ 100
体積抵抗	≥ 5000 MΩ	保護度合い	IP67を接続
定格電圧	1,500 V	定格電流	120 A

分類

ETIM 7.0	EC001121	ETIM 8.0	EC001121
ETIM 9.0	EC001121	ECLASS 10.0	27-44-03-12
ECLASS 11.0	27-44-03-12	ECLASS 12.0	27-44-03-12
ECLASS 13.0	27-44-03-12		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC /

承認

認可



UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (UR)	E529699

ダウンロード

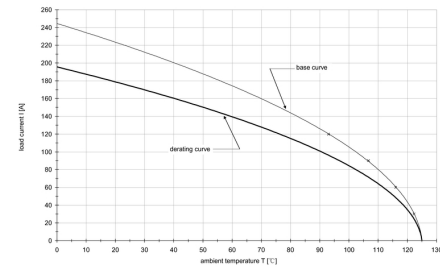
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	Suitable Tools for WBC Battery Connector
カタログ	Catalogues in PDF-format

WBC-P-6BK-25

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

www.weidmueller.com

図面



WBC-P-6BK-25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ケーブルクランプラグ対応 (DIN 46234 準拠)



交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェルール端子対応のクリンプツール

- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
- 最大 300 mm² の大きな処理範囲
- 270° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
- 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
- クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
- すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
- USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り
- 充電ステータス表示搭載リチウムイオン充電式バッテリー：18 V、2 Ah

一般注文データ

種別	ES EPG 45 DIN 25	バージョン
注文番号	1501340000	25mm ² , インデントクリンプ
GTIN (EAN)	4050118309560	
数量	1 Stück	

ツール



交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェルール端子対応のクリンプツール

- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
- 最大 300 mm² の大きな処理範囲
- 270° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
- 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
- クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
- すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
- USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り
- 充電ステータス表示搭載リチウムイオン充電式バッテリー：18 V、2 Ah

一般注文データ

種別	EPG 45	バージョン
注文番号	1500830000	プレスツール, 6mm ² , 150mm ² , 六角クリンプ, WMクリンプ, インデントクリンプ, トラピースクリンプ, 楕円クリンプ
GTIN (EAN)	4050118309317	
数量	1 Stück	