

## WGK 95F VP/Z GY BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

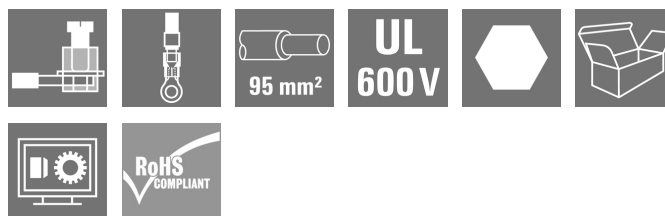
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



図に類似

WGK 指接触保護対応絶縁エンクロージャーは、周波数コンバータ、電源、フィルターコンポーネントに対応する工業用電子エンクロージャーとして特に適しています。このエンクロージャーは、内部および外部での便利で信頼性の高い接続を提供します。Weidmüllerの水平（WGK）および垂直（WGKV）の2種類の電線取出し方向で提供でき、電線接続方法や設置条件に合わせた最適な方法を選択できます。

## 一般注文データ

バージョン	OMNIMATE電源 - シリーズWGK, フィードスルー端子, 定格断面: 95 mm², ねじ接続, Wemid (PA), グレー, 直接実装, フィードスルー (ブッシング)
注文番号	<a href="#">1937140000</a>
種別	WGK 95F VP/Z GY BX
GTIN (EAN)	4032248664740
数量	10 Stück
製品データ	IEC: 1000 V / 232 A / 35 - 95 mm² UL: 600 V / 230 A / AWG 4 - AWG 4/0
パッケージ	箱

作成日 2024/07/04 6:39:45 CEST

## WGK 95F VP/Z GY BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

高さ	74 mm	高さ (インチ)	2.913 inch
下位バージョンの高さ	74 mm	幅	25 mm
幅 (インチ)	0.984 inch	長さ	49.5 mm
長さ (インチ)	1.949 inch	正味重量	183.1 g

## システムパラメータ

製品ファミリー	OMNIMATE電源 - シリーズWGK	導体接続方法	ケーブルラグ: リングケーブル/スベードラグ
導体取り出し方向	180°	極数	1
顧客による実装済	はい	締め付けトルク、最小	15 Nm
締め付けトルク、最大	20 Nm	クランプネジ	M8/六角ボルト
被覆剥き長さ	27 mm	DIN VDE 0470に適合したタッチセーフ保護	IP 20
保護度合い	IP20		

## 材料データ

絶縁材	Wemid (PA)	色	グレー
カラーチャート (類似)	RAL 7035	UL 94 可燃性等級	V-0
接点材質	銅合金	接触表面	錫メッキ
保管温度、最小	-40 °C	保管温度、最大	70 °C
動作温度、最小	-50 °C	動作温度、最大	120 °C
温度範囲、設置、最小	-25 °C	温度範囲、設置、最大	120 °C

## 接続に適した導体

クランプ範囲、最小	35 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最大	95 mm <sup>2</sup>
配線接続断面 AWG、最小	AWG 4	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 4/0
固定式、最小 H05 (07) V-U	35 mm <sup>2</sup>	固定式、最大 H05 (07) V-U	95 mm <sup>2</sup>
撚線、最小 H07V-R	35 mm <sup>2</sup>	撚線、最大 H07V-R	95 mm <sup>2</sup>
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	35 mm <sup>2</sup>	フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	95 mm <sup>2</sup>
w. フェールル、DIN 46228 pt 1、最小	35 mm <sup>2</sup>	ワイヤエンドフェールル付 DIN 46228 pt 1、最大	95 mm <sup>2</sup>
参照テキスト	フェールルの長さは、製品と定格電圧に応じて選択されます。プラスチック製カラーの外径はピッチ (P) より大きくできません		

## IEC規格に準拠した公称データ

標準に準拠して検査済	IEC 60664-1	定格電流、最小極数 (Tu=20°C)	232 A
定格電流、最大極数 (Tu=20°C)	232 A	サージ電圧等級の定格電圧 / 汚染度 III/3	1,000 V
サージ電圧等級の定格インパルス電圧 / 汚染度 III/3	8 kV		

## WGK 95F VP/Z GY BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## CSAに準拠した公称データ

試験制度 (CSA)



証明書番号 (CSA)

200039-1830694

定格電圧 (グループ B/CSA 使用)	600 V
定格電流 (グループ B/CSA 使用)	230 A
導体断面積、AGW、最小	AWG 4
認可値の参照	仕様は最大値です - 詳細については承認証明書を参照してください。

定格電圧 (グループ C / CSA 使用)	600 V
定格電流 (グループ C / CSA 使用)	230 A
導体断面積、AWG、最大	AWG 4/0

## UL 1059に準拠した公称データ

設定 (cURus)



証明書番号 (cURus)

E60693

定格電圧 (グループ B / UL 1059 使用)	600 V
定格電流 (グループ B / UL 1059 使用)	230 A
導体断面積、AGW、最小	AWG 4
承認値への参照	仕様は最大値です - 詳細については承認証明書を参照してください。

定格電圧 (C/UL 1059 グループ使用)	600 V
定格電圧 (使用グループ C/UL 1059 )	230 A
導体断面積、AWG、最大	AWG 4/0

## 梱包

パッケージ	箱	VPE 長	267 mm
VPE幅	118 mm	VPEの高さ	100 mm

## 分類

ETIM 6.0	EC001283	ETIM 7.0	EC001283
ETIM 8.0	EC001283	ETIM 9.0	EC001283
ECLASS 9.0	27-14-11-34	ECLASS 9.1	27-14-11-34
ECLASS 10.0	27-14-11-34	ECLASS 11.0	27-14-11-34
ECLASS 12.0	27-14-11-34	ECLASS 13.0	27-14-11-34

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC

/

## WGK 95F VP/Z GY BX

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 重要なメモ

## 注意事項

- 他のコンポーネントとのクリアランスおよび沿面距離は、関連するアプリケーションの規格に従って考案する必要があります。これは、完全な封止または追加のスペーサプレートの使用により、装置で実現できます。
- 公称データは、コンポーネント自体のみを指します。他のコンポーネントとのクリアランスおよび沿面距離は、関連する適用規格に従って設計する必要があります。
- 色：SW = 黒、GN/YL = 緑/黄、GY = 灰色
- 要求に応じて追加のパリエーション
- WGK：定格電圧プラスチック壁：1 ~ 6mm = 1000V、金属壁：1mm = 1000V、金属壁：1 ~ 3.5mm = 800V、金属壁：3.5 ~ 5.5mm = 690V
- 平均温度 50 °C、最大湿度 70%、36ヶ月の長期保存が可能

## 承認

## 認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E60693

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">Declaration of the Manufacturer</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローシャー	<a href="#">FL DRIVES EN</a> <a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">FL DRIVES DE</a> <a href="#">FL BASE STATION EN</a> <a href="#">FL ELEVATOR EN</a> <a href="#">FL POWER SUPPLY EN</a> <a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>

## WGK 95F VP/Z GY BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

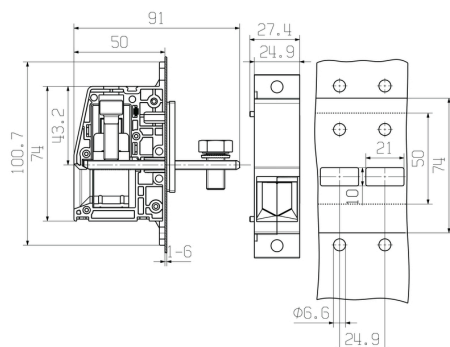
D-32758 Detmold

Germany

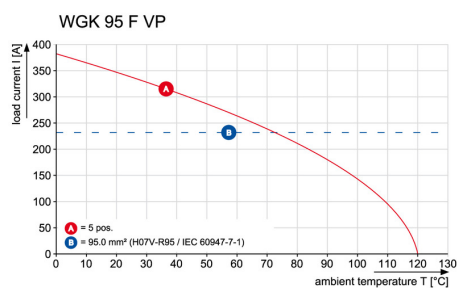
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

### 寸法図



### グラフ



## WGK 95F VP/Z GY BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## アクセサリ



統合、拡張、カスタマイズ：あらゆるアプリケーションに最適な付加価値を提供します。

総合システムアクセサリを使用すると、関連するアプリケーションの特定要件を満たすために、インターフェースを簡単に適用できます。

## 一般注文データ

種別	DP WGK 95 BK BX	バージョン	製品データ
注文番号	<a href="#">1250620000</a>	OMNIMATE電源 - シリーズWGK, フィードスルー端子	UL:
GTIN (EAN)	4050118041811		
数量	10 Stück		
種別	DP WGK 95 GY BX	バージョン	製品データ
注文番号	<a href="#">1937020000</a>	OMNIMATE電源 - シリーズWGK, フィードスルー端子	UL:
GTIN (EAN)	4032248664801		
数量	10 Stück		

## 空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミューラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	DEK 5/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397111	白色
数量	1,000 Stück	

## WGK 95F VP/Z GY BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## ソケットレンチセット



アレンレンチは、DIN ISO 2936 L (DIN 911) 準拠の完全硬化の高合金クロムバナジウム鋼製で、表面は高品質に研磨されています。

## 一般注文データ

種別	SK WSD-S 1,5-10,0	バージョン
注文番号	<a href="#">9008850000</a>	取付けツール
GTIN (EAN)	4032248266609	
数量	1 Stück	

## 空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミューラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

**カスタム印字の場合：**お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	DEK 5/6 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203436	白色
数量	1,000 Stück	

## WGK 95F VP/Z GY BX

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号で配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミューラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

**カスタム印字の場合：**お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	DEK 5/8 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248400850	白色
数量	800 Stück	