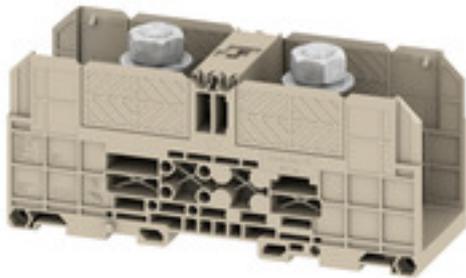


## WFF 185 NFF

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

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



## 図に類似

幅広い種類のスタッド端子により、すべての電力転送アプリケーションで安全な接続が確保されます。10 mm から 300 mm の接続範囲。クリンプケーブルラグを使用して、コネクタがネジ付属ピンに取り付けられ、各接続箇所は六角ナットで固定されます。導体断面積に従って、M5 から M16 までのスレッドピンを有するスタッド端子が使用できます。

## 一般注文データ

バージョン	ボルト式ねじ端子, フィードスルー端子, 定格断面: 185 mm <sup>2</sup> , ねじ込みスタッド接続, 直接実装, TS 35
注文番号	<a href="#">1049250000</a>
種別	WFF 185 NFF
GTIN (EAN)	4050118255133
数量	2 Stück

作成日 2024/07/04 7:59:36 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。

## WFF 185 NFF

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	77.2 mm	奥行き (インチ)	3.039 inch
高さ	163 mm	高さ (インチ)	6.417 inch
幅	55 mm	幅 (インチ)	2.165 inch
正味重量	553 g		

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-50 °C
連続動作温度、最大	120 °C		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

DIN 46 234 ケーブルラグ x 2	10...185 mm	DIN 46 235 ケーブルラグ x 2	25...185 mm <sup>2</sup>
DIN 46234 対応ケーブルラグ	10 ~ 240 mm <sup>2</sup>	DIN 46235 対応ケーブルラグ	25 ~ 240 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、ボルト接続、最大	240 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、ボルト接続、最小	10 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最大	240 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	10 mm <sup>2</sup>
スベード接続用のスタッドサイズ	M 12	接続数	2
接続方式	ねじ込みスタッド接続	締付けトルク、最大	60 Nm
締付けトルク、最小	50 Nm		

## システム仕様

エンドカバープレートの要求	いいえ	レベル数	1
レベルごとのクランプポイント数	2	内部で交差接続されたレベル	いいえ
PE 接続	いいえ	ルール	TS 35

## 全般

ルール	TS 35	設置アドバイス	直接実装, TS 35
-----	-------	---------	-------------

## 寸法

TS 35 オフセット	81.5 mm
-------------	---------

## 材料データ

材質	Wemid	色	ダークペーージュ
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 評価データ

定格断面	185 mm <sup>2</sup>	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	定格電流	353 A
最大導体電流	353 A	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.09 mΩ
定格インパルス耐電圧	8 kV	IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	11.3 W

## 追加の技術データ

爆発試験バージョン	いいえ	設置アドバイス	直接実装, TS 35
開放側面	閉		

## WFF 185 NFF

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 分類

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC /

## 承認

認可



ROHS

適合

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">UKCA declaration of conformity</a> <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
ユーザ文書	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">DIRECT MOUNTING WFF TERMINAL BLOCKS</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローシャー	

WFF 185 NFF

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

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

図面



## WFF 185 NFF

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	

## 空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

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	WS 12/6.5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1609920000</a>	WS, 端子マーカー, 12 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203511	アレン・ブラッドリー, 白色
数量	540 Stück	

## WFF 185 NFF

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 標準

ネジ接続の渡り配線は、取り付けと取り外しが簡単です。大きな接触表面により、高電流でも最大の接触信頼性で伝送することができます。



## 一般注文データ

種別	WQL 2 WFF185	バージョン
注文番号	<a href="#">1065200000</a>	ボルト式ねじ端子, 短絡接続, 極数: 2
GTIN (EAN)	4008190044855	
数量	5 Stück	
種別	WQL 3 WFF185	バージョン
注文番号	<a href="#">1065700000</a>	ボルト式ねじ端子, 短絡接続, 極数: 3
GTIN (EAN)	4008190140885	
数量	5 Stück	

## WF/WFFシリーズ



追加接続は、別の電圧タップを有効にします。これは、たとえば、メインスイッチ上流の緊急電源 電圧供給に使用したり、単にアプリケーション内の追加接続として使用できます。

## 一般注文データ

種別	WZAF 185	バージョン
注文番号	<a href="#">1066400000</a>	補助接続 (端子)
GTIN (EAN)	4008190031985	
数量	10 Stück	

## WFF 185 NFF

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## WS 12/6.5



## WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカーは、ふたつのコンポーネントから構成される革新的な複合材を使用しています。マーカーのハードベースの外形がコネクタにしっかりとハマります。弾性表面仕上げにより、マーカーの取り付けが容易になります。この特殊なパンチ加工材は、特に長い端子台で積み重なりがちなわずかな間隔の違いに対応するために、ストリップの伸張を可能にします。別の1点の長所：表面材の優れた印刷適性により、耐久性および摩耗耐性に優れたラベリングを実現します。300 dpiの印刷分解能で、非常に読みやすい表記が得られます。

## MultiMark で得られるメリット

- 強固な保持と耐久性に優れた印刷
- 連続ストリップにより、設置時間を節約
- 革新的な複合材質により容易に取り付け可能
- 最適な読みやすさを実現する大きな印字フィールド
- 製造元に依存しない事による柔軟性

## 一般注文データ

種別	WS 12/6.5 MM WS	バージョン
注文番号	<a href="#">2619930000</a>	WS, 端子マーカー, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118626155	
数量	600 Stück	

## 保護カバー



端子台の各接続箇所に保護カバーまたは保護キャップに取り付けられています。これらの装置は、動作または故障による通電部品との偶発的な接触による感電に対する保護を提供します。

## 一般注文データ

種別	WAH 185/300 BE	バージョン
注文番号	<a href="#">1064760000</a>	ボルト式ねじ端子, フード, ベージュ, 54 mm
GTIN (EAN)	4008190108267	
数量	10 Stück	
種別	WAH 185/300 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1064780000</a>	ボルト式ねじ端子, フード, 青色, 54 mm
GTIN (EAN)	4008190103200	
数量	10 Stück	

## WFF 185 NFF

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## カスタム印刷



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

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	WS 12/6.5 MC SDR	バージョン
注文番号	<a href="#">1609930000</a>	WS, 端子マーカー, 12 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456665	アレン・ブラッドリー, 顧客の仕様に準拠
数量	108 Stück	

## マーカーホルダー



マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカーを追加で取り付けすることができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon<sup>®</sup> コネクタモジュール端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカーの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

## 一般注文データ

種別	BZT 1 WS 10/5	バージョン
注文番号	<a href="#">1805490000</a>	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 Stück	
種別	BZT 1 ZA WS 10/5	バージョン
注文番号	<a href="#">1805520000</a>	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 Stück	

## WFF 185 NFF

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## W シリーズ



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り/無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

## 一般注文データ

種別	WEW 35/1	バージョン
注文番号	<a href="#">1059000000</a>	エンドブラケット, Wemid, ダークベージュ, レール: TS 35, ねじ込み
GTIN (EAN)	4008190172282	
数量	50 Stück	