

## WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 製品イメージ



一部のアプリケーションでは、異なるヒューズを使用してフィードスルー接続を保護すると便利です。ヒューズ端子台は、ひとつの端子台底部で構成されており、ヒューズ挿入キャリアが付いています。ピボットヒューズレバー、差し込み式ヒューズホルダーから、ネジ留め可能なクロージャークラップからフラットプラグインヒューズまで様々なヒューズがあります。

## 一般注文データ

バージョン	ヒューズ端子, ねじ接続, 25 mm <sup>2</sup> , 1500 V, 32 A, 10 x 85の場合最大6.0 W, 14x85 gPV, ダークベージュ
注文番号	<a href="#">2469360000</a>
種別	WSI 25 10X85 1.5KV
GTIN (EAN)	4050118517965
数量	5 Stück
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
利用可能期限	2021-12-31
代替製品	<a href="#">4000002613</a>

作成日 2024/07/07 0:29:16 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。

## WSI 25 10X85 1.5KV

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

深さ	65 mm	奥行き (インチ)	2.559 inch
高さ	130 mm	高さ (インチ)	5.118 inch
幅	22.5 mm	幅 (インチ)	0.886 inch
正味重量	0.01 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	125 °C		

## UL評価データ

証明書番号 (UL)	E355388
------------	---------

## クランプ可能な導体 (H05V/H07V) 2個、等断面 (定格接続)

配線接続断面、細径撚線、2本のクランプ可能な配線、最小	0.75 mm <sup>2</sup>	配線断面、細径撚線、2本のクランプ可能な配線、最大	10 mm <sup>2</sup>
-----------------------------	----------------------	---------------------------	--------------------

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A7																																																												
クランプネジ	M 5																																																												
クランプ導体	<table><tr><td>接続仕様</td><td>ねじ接続</td></tr><tr><td>導体接続断面</td><td><table><tr><td>種別</td><td>撚線、H07V-R</td></tr><tr><td>最小:</td><td>1.5 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>最大:</td><td>25 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>公称</td><td>25 mm<sup>2</sup></td></tr></table></td></tr><tr><td>フェルール端子</td><td><table><tr><td>被覆剥き長さ</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table></td></tr><tr><td>締付けトルク</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table></td></tr><tr><td colspan="2">推奨フェルール端子</td></tr></table></td></tr><tr><td>接続仕様</td><td>ねじ接続</td></tr><tr><td>導体接続断面</td><td><table><tr><td>種別</td><td>細線仕様、H05(07) V-K</td></tr><tr><td>最小:</td><td>0.75 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>最大:</td><td>16 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>公称</td><td>16 mm<sup>2</sup></td></tr></table></td></tr><tr><td>フェルール端子</td><td><table><tr><td>被覆剥き長さ</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table></td></tr><tr><td>締付けトルク</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table></td></tr><tr><td colspan="2">推奨フェルール端子</td></tr></table></td></tr></table>	接続仕様	ねじ接続	導体接続断面	<table><tr><td>種別</td><td>撚線、H07V-R</td></tr><tr><td>最小:</td><td>1.5 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>最大:</td><td>25 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>公称</td><td>25 mm<sup>2</sup></td></tr></table>	種別	撚線、H07V-R	最小:	1.5 mm <sup>2</sup>	最大:	25 mm <sup>2</sup>	公称	25 mm <sup>2</sup>	フェルール端子	<table><tr><td>被覆剥き長さ</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table></td></tr><tr><td>締付けトルク</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table></td></tr><tr><td colspan="2">推奨フェルール端子</td></tr></table>	被覆剥き長さ	<table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table>	最小:	11 mm	最大:	11 mm	公称	11 mm	締付けトルク	<table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table>	最小:	2 Nm	最大:	2.5 Nm	推奨フェルール端子		接続仕様	ねじ接続	導体接続断面	<table><tr><td>種別</td><td>細線仕様、H05(07) V-K</td></tr><tr><td>最小:</td><td>0.75 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>最大:</td><td>16 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>公称</td><td>16 mm<sup>2</sup></td></tr></table>	種別	細線仕様、H05(07) V-K	最小:	0.75 mm <sup>2</sup>	最大:	16 mm <sup>2</sup>	公称	16 mm <sup>2</sup>	フェルール端子	<table><tr><td>被覆剥き長さ</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table></td></tr><tr><td>締付けトルク</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table></td></tr><tr><td colspan="2">推奨フェルール端子</td></tr></table>	被覆剥き長さ	<table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table>	最小:	11 mm	最大:	11 mm	公称	11 mm	締付けトルク	<table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table>	最小:	2 Nm	最大:	2.5 Nm	推奨フェルール端子	
接続仕様	ねじ接続																																																												
導体接続断面	<table><tr><td>種別</td><td>撚線、H07V-R</td></tr><tr><td>最小:</td><td>1.5 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>最大:</td><td>25 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>公称</td><td>25 mm<sup>2</sup></td></tr></table>	種別	撚線、H07V-R	最小:	1.5 mm <sup>2</sup>	最大:	25 mm <sup>2</sup>	公称	25 mm <sup>2</sup>																																																				
種別	撚線、H07V-R																																																												
最小:	1.5 mm <sup>2</sup>																																																												
最大:	25 mm <sup>2</sup>																																																												
公称	25 mm <sup>2</sup>																																																												
フェルール端子	<table><tr><td>被覆剥き長さ</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table></td></tr><tr><td>締付けトルク</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table></td></tr><tr><td colspan="2">推奨フェルール端子</td></tr></table>	被覆剥き長さ	<table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table>	最小:	11 mm	最大:	11 mm	公称	11 mm	締付けトルク	<table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table>	最小:	2 Nm	最大:	2.5 Nm	推奨フェルール端子																																													
被覆剥き長さ	<table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table>	最小:	11 mm	最大:	11 mm	公称	11 mm																																																						
最小:	11 mm																																																												
最大:	11 mm																																																												
公称	11 mm																																																												
締付けトルク	<table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table>	最小:	2 Nm	最大:	2.5 Nm																																																								
最小:	2 Nm																																																												
最大:	2.5 Nm																																																												
推奨フェルール端子																																																													
接続仕様	ねじ接続																																																												
導体接続断面	<table><tr><td>種別</td><td>細線仕様、H05(07) V-K</td></tr><tr><td>最小:</td><td>0.75 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>最大:</td><td>16 mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>公称</td><td>16 mm<sup>2</sup></td></tr></table>	種別	細線仕様、H05(07) V-K	最小:	0.75 mm <sup>2</sup>	最大:	16 mm <sup>2</sup>	公称	16 mm <sup>2</sup>																																																				
種別	細線仕様、H05(07) V-K																																																												
最小:	0.75 mm <sup>2</sup>																																																												
最大:	16 mm <sup>2</sup>																																																												
公称	16 mm <sup>2</sup>																																																												
フェルール端子	<table><tr><td>被覆剥き長さ</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table></td></tr><tr><td>締付けトルク</td><td><table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table></td></tr><tr><td colspan="2">推奨フェルール端子</td></tr></table>	被覆剥き長さ	<table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table>	最小:	11 mm	最大:	11 mm	公称	11 mm	締付けトルク	<table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table>	最小:	2 Nm	最大:	2.5 Nm	推奨フェルール端子																																													
被覆剥き長さ	<table><tr><td>最小:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>11 mm</td></tr><tr><td>公称</td><td>11 mm</td></tr></table>	最小:	11 mm	最大:	11 mm	公称	11 mm																																																						
最小:	11 mm																																																												
最大:	11 mm																																																												
公称	11 mm																																																												
締付けトルク	<table><tr><td>最小:</td><td>2 Nm</td></tr><tr><td>最大:</td><td>2.5 Nm</td></tr></table>	最小:	2 Nm	最大:	2.5 Nm																																																								
最小:	2 Nm																																																												
最大:	2.5 Nm																																																												
推奨フェルール端子																																																													
クランプ範囲、最大	25 mm <sup>2</sup>																																																												
クランプ範囲、最小	0.75 mm <sup>2</sup>																																																												
刃寸法	Gr.PZ2																																																												
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 4																																																												
接続数	2																																																												
接続断面、撚線、最大	25 mm <sup>2</sup>																																																												
接続断面、撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>																																																												
接続方向	横向きに																																																												
接続方式	ねじ接続																																																												
締付けトルク、最大	2.5 Nm																																																												

作成日 2024/07/07 0:29:16 CEST

## WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

締付けトルク、最小	2 Nm
被覆剥き長さ	11 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 18
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	16 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.75 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	16 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	16 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最小	0.75 mm <sup>2</sup>

## システム仕様

エンドカバープレートの要求	いいえ	電位数	1
レベル数	1	レベルごとのクランプポイント数	2
層ごとの電位数	1	PE 接続	いいえ
レール	TS 35	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

## ヒューズ端子

カートリッジヒューズ	10 x 85の場合最大6.0 W, 14x85 gPV	ディスプレイ	LEDなし
ヒューズホルダー (カートリッジホルダー)	プラグ接続可能		

## 全般

レール	TS 35	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 4
標準	IEC 60269-6	設置アドバイス	TS 35
配線接続断面 AWG、最小	AWG 18		

## 材料データ

材質	PA	色	ダークベージュ
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 評価データ

定格断面	25 mm <sup>2</sup>	定格電圧	1,500 V
隣接端子への定格電圧	1,500 V	定格 AC 電圧	1,000 V
定格 DC 電圧	1,500 V	定格電流	32 A
最大導体電流	32 A	標準	IEC 60269-6
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.32 mΩ	定格インパルス耐電圧	6 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	3.23 W	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3		

## 追加の技術データ

スナップインペグ付属	いいえ	取り付け方式	嵌合仕様
固定形式	嵌合仕様	爆発試験バージョン	いいえ
嵌合仕様	いいえ	設置アドバイス	TS 35
開放側面	閉		

作成日 2024/07/07 0:29:16 CEST

## WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 分類

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC

/

## 重要なメモ

## 製品情報

最大 12 kV のインパルス電圧をテストしました。

## 承認

認可



ROHS

適合

UL File Number Search

UL ウェブサイト

証明書番号 (UL)

E355388

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[CE Declaration of Conformity](#)  
[UKCA declaration of conformity](#)

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

ユーザ文書

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

カタログ

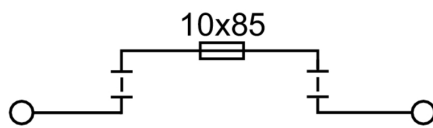
[Catalogues in PDF-format](#)

**WSI 25 10X85 1.5KV**

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

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

図面



## WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 空白



MultiFitは、他の端子製品に対して使用されるワイドミュラーのマーカースystemです。ワイドミュラー Dekafix と同様に、MultiFit シリーズのマーカースは標準印刷ですぐに使用できます。

MultiFit の初回利用時に使用する端子でサンプルマーカースを使用してテストを行うことを推奨します。

- ひとつのマーカースで、異なる種類の端子に適合します。
- 標準印字で即時使用可能なマーカース
- PrintJet CONNECT またはプロッタでの印刷対応の空白マーカース
- お客様の CAE データ、または仕様に準拠した個別印刷マーカースを送付
- 全アプリケーションに対してひとつのマーキングシステム

**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	MF 5/12 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1250090000</a>	MultiFit, 端子マーカース, 5 x 12 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 フェニックス
GTIN (EAN)	4050118040463	ス, 白色
数量	250 Stück	

## クロスヘッドスクリウドライバ、ポジドライブ製



VDE 絶縁ドライバーセット、最大1000 V AC および 1500 V DC の通電部品作業対応、DIN EN 60900。IEC 900。各部品は「GS」の安全検査を受けています。完全硬化の高合金クロームバナジウムモリブデン鋼製ブレード、ガンメタル仕上げ。

## 一般注文データ

種別	SDIK PZ2 SL	バージョン
注文番号	<a href="#">1274740000</a>	スクリウドライバ、スクリウドライバ
GTIN (EAN)	4050118073218	
数量	1 Stück	

## WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## アクセサリ

## クロスヘッドスクリュードライバ、ポジドライブ製

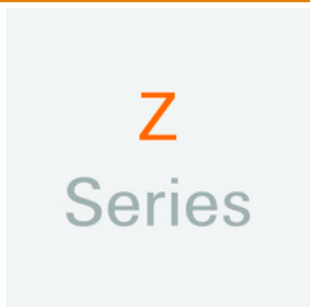


プラススクリュードライバー、ポジドライブ製、SDK PZ  
DIN 5262、ISO 8764/2-PZ、ISO 8764/1-PZへの出力、  
クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

## 一般注文データ

種別	SDK PZ2	バージョン
注文番号	<a href="#">9008540000</a>	スクリュードライバー, スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056538	
数量	1 Stück	

## Z 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、およびテストブ  
ラグホルダーが含まれます。

## 一般注文データ

種別	ZST 1	バージョン
注文番号	<a href="#">1269070000</a>	アクセサリ, アクセサリホルダー
GTIN (EAN)	4050118094091	
数量	25 Stück	

## WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカ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® コネクト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, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 Stück	

## 空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカです。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種別の装置が利用できます：

- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

**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	ESG 6/15 K MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1880100000</a>	ESG, デバイスマーカ x 15 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478781	
数量	200 Stück	



## WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 35/2 GR	バージョン
注文番号	<a href="#">1859200000</a>	エンドブラケット, Wemid, グレー, レール: TS 35, ねじ込み
GTIN (EAN)	4032248411658	
数量	100 Stück	
種別	WEW 35/2 SW	バージョン
注文番号	<a href="#">1061210000</a>	エンドブラケット, Wemid, 黒色, レール: TS 35, ねじ込み
GTIN (EAN)	4032248136278	
数量	50 Stück	
種別	WEW 35/2	バージョン
注文番号	<a href="#">1061200000</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)	4008190030230	
数量	50 Stück	
種別	WEW 35/2 V0 GF SW	バージョン
注文番号	<a href="#">1479000000</a>	エンドブラケット, Wemid, 黒色, レール: TS 35, ねじ込み
GTIN (EAN)	4050118286779	
数量	50 Stück	