

## ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	Zシリーズ, ヒューズ端子, 定格断面: 2.5 mm <sup>2</sup> , 耐張クラップ接続, 黒色, 直接実装
注文番号	<a href="#">1867420000</a>
種別	ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3
GTIN (EAN)	4032248438754
数量	20 Stück

## ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3

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	55 mm	奥行き (インチ)	2.165 inch
DIN レールを含む奥行き	55.5 mm	高さ	68 mm
高さ (インチ)	2.677 inch	幅	12.2 mm
幅 (インチ)	0.48 inch	正味重量	28.1 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		

## CSA評価データ

証明書番号 (CSA)	200039-1152892	配線の最大断面 (CSA)	12 AWG
配線の最小断面 (CSA)	26 AWG		

## UL評価データ

コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	26 AWG	コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	12 AWG
コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus)	26 AWG	導体サイズ工場配線最大 (cURus)	12 AWG
現在のサイズ C (cURus)	10 A	現在のサイズ D (cURus)	5 A
証明書番号 (cURus)	E60693	電圧サイズ C (cURus)	300 V
電圧サイズ D (cURus)	600 V		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A3	クランプ範囲、最大	4 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最小	0.13 mm <sup>2</sup>	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
接続数	2	接続方向	傾斜/角度のついた
接続方式	耐張クランプ接続	接続方式 2	耐張クランプ接続
被覆剥き長さ	10 mm	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 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、最大	2.5 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	0.5 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	2.5 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	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	4 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm <sup>2</sup>		

## クランプ用コンダクタ (追加接続)

クランプ範囲、追加接続、最大	4 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、追加接続、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
ブレードサイズ、追加接続	0.6 x 3.5 mm	定格断面、追加接続	2.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、フレキシブル、追加接続、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	導体断面、フレキシブルおよびプラスチックカラー DIN 46228/1、追加接続、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、フレキシブルおよびプラスチックカラー DIN 46228/1、追加接続、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	接続導体断面積、AWG、追加接続、最小	AWG 26
接続導体断面積、ソリッドコア、追加の接続、最大	4 mm <sup>2</sup>	接続導体断面積、ソリッドコア、追加の接続、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
接続数、追加接続	2	接続方向	傾斜/角度のついた
接続種別、追加接続	耐張クランプ接続	接続配線の断面、AWG、追加接続、最大	AWG 12
接続配線の断面、フレキシブル、追加接続、最大	4 mm <sup>2</sup>	被覆剥き長さ、追加接続	10 mm

作成日 2024/07/29 11:40:39 CEST

## ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## システム仕様

バージョン	耐張クランプ接続, ヒューズカートリッジ, LED搭載, プラグイン交差接続用, コネクタ無しの終端部	エンドカバープレートの要求	はい
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
内部で交差接続されたレベル	いいえ	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	G-Si.5 x 20	ディスプレイ	ネオン灯
ヒューズホルダー (カートリッジホルダー)	ねじ固定用	個別装置の過負荷および短絡保護のための出力損失	39°Cで2.5 W、6.3 A
動作電圧、最大	150 V	表示電圧種別	AC/DC
複合調整の過負荷および短絡保護のための出力損失	41°Cで1.6 W、6.3 A		

## 全般

レール	TS 35	標準	IEC 60947-7-3
設置アドバイス	直接実装		

## 寸法

TS 35 オフセット	39 mm
-------------	-------

## 材料データ

材質	Wemid	色	黒色
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 要素の表示

表示電圧種別	AC/DC
--------	-------

## 評価データ

定格断面	2.5 mm <sup>2</sup>	定格電圧	150 V
隣接端子への定格電圧	500 V	定格 DC 電圧	150 V
定格電流	10 A	最大導体電流	10 A
標準	IEC 60947-7-3	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ
定格インパルス耐電圧	4 kV	IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W
汚染度	3		

## 追加の技術データ

取り付け方式	嵌合仕様	設置アドバイス	直接実装
--------	------	---------	------

## ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3

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	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	7cl

## 重要なメモ

製品情報	電圧は、選択したヒューズエレメントまたはインジケータライトによって異なります
------	--

## 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="#">CB Certificate</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</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>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローシャー	

**ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

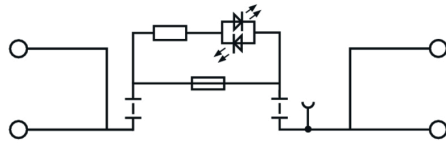
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

図面



## ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

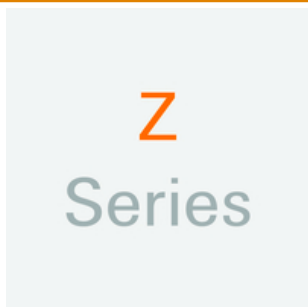
4 mm<sup>2</sup>

プラグイン渡り配線は、簡単な操作と迅速な設置を特長とします。これにより、ネジ接続ソリューションと比較して、設置中の時間を大幅に節約できます。

## 一般注文データ

種別	ZQV 4/2 GE	バージョン
注文番号	<a href="#">1608950000</a>	アクセサリ, 短絡接続, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263225	
数量	60 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、およびテストプラグホルダーが含まれます。

## 一般注文データ

種別	ZEW 35	バージョン
注文番号	<a href="#">9540000000</a>	エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
数量	20 Stück	
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	
種別	ZEW 35/2	バージョン
注文番号	<a href="#">8630740000</a>	エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248348916	
数量	20 Stück	

## ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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 10/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1635000000</a>	WS, 端子マーカー, 10 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4008190261948	レン・ブラッドリー, 白色
数量	720 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 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	

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	

## ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 5x20

5x20

過電流に対する保護のため、100 mA から 6.3 A までの寸法が 5 x 20 mm のカートリッジヒューズを提供します。

## 一般注文データ

種別	G 20/0.20A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430400000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 0.2 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190152383	
数量	10 Stück	
種別	G 20/6.30A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0431400000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 6.3 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190086053	
数量	10 Stück	
種別	G 20/2.00A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430900000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 2 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
数量	10 Stück	
種別	G 20/1.60A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430800000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 1.6 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190031503	
数量	10 Stück	
種別	G 20/4.00A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0431200000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 4 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190022983	
数量	10 Stück	
種別	G 20/0.25A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430500000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 0.25 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
数量	10 Stück	
種別	G 20/0.63A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0439000000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 0.63 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190131210	
数量	10 Stück	
種別	G 20/0.50A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430600000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 0.5 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
数量	10 Stück	
種別	G 20/5.00A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0431300000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 5 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190185381	
数量	10 Stück	
種別	G 20/3.15A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0431100000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 3.15 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190012977	
数量	10 Stück	

作成日 2024/07/29 11:40:39 CEST



## ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	G 20/0.10A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430300000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 0.1 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190077174	
数量	10 Stück	
種別	G 20/1.00A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430700000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 1 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
数量	10 Stück	
種別	G 20/2.50A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0431000000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 2.5 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190085513	
数量	10 Stück	

## カスタム印刷



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 SDR	バージョン
注文番号	<a href="#">1609810000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456597	顧客の仕様に準拠
数量	200 Stück	

## ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

6 mm<sup>2</sup>

エンドブラケット前の最終モジュラ端子台の開口側に、エンドプレートが取り付けられます。エンドプレートの使用は、モジュラ端子台の機能、および指定の定格電圧を保証します。通電部品との接触を防ぎ、最終的な端子に指で触れないようにします。

## 一般注文データ

種別	ZAP ZDU6-2 SW	バージョン
注文番号	<a href="#">1814710000</a>	Zシリーズ, エンドプレート
GTIN (EAN)	4032248359417	
数量	50 Stück	

## スクリュードライバー (マイナス用)



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	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	<a href="#">2749610000</a>	取付けツール, 刃幅 (B): 3.5 mm, ブレード長: 100 mm, 刃厚み (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
数量	1 Stück	

## ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## アクセサリ

## Z シリーズ



フラッシュシンボル付きの警告カバーは、人と機械の安全性向上に寄与します。外部電圧をアプリケーション内で示す必要がある場合に使用されます。

## 一般注文データ

種別	ZAD 2/4	バージョン
注文番号	<a href="#">1609080000</a>	Zシリーズ, カバー
GTIN (EAN)	4008190263317	
数量	20 Stück	
種別	ZAD 1/4	バージョン
注文番号	<a href="#">1609110000</a>	Zシリーズ, カバー
GTIN (EAN)	4008190190910	
数量	20 Stück	