

## WP 2.5/1AN/1 ZA O.RA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



当社の WeiCoS システム対応プラグは、すべての異なる接続システムで使用できます。品揃えは、1 極から 10 極までの組立済コネクタと、個別の組立済製品を含みます。これにより、すべてのアプリケーションに対して最大限の柔軟性が確保されます。個別調整されたアクセサリは、環境への影響に対する安全性および保護を高めます。

## 一般注文データ

バージョン	プラグ (端子), ねじ接続, ダークベージュ, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 500 V, 接続数: 1, V-0, Wemid, 極数: 1, 幅: 5.1 mm, 高さ: 22.9 mm
注文番号	<a href="#">1351000000</a>
種別	WP 2.5/1AN/1 ZA O.RA
GTIN (EAN)	4050118155396
数量	50 Stück

作成日 2024/07/24 11:50:21 CEST

## WP 2.5/1AN/1 ZA O.RA

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	41 mm	奥行き (インチ)	1.614 inch
高さ	22.9 mm	高さ (インチ)	0.902 inch
幅	5.1 mm	幅 (インチ)	0.201 inch
正味重量	4.48 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)	200039-70001233	配線の最大断面 (CSA)	12 AWG
配線の最小断面 (CSA)	16 AWG	電圧規模B (CSA)	300 V
電圧規模C (CSA)	300 V	電圧規模D (CSA)	300 V
電流の規模B (CSA)	20 A	電流の規模C (CSA)	20 A
電流の規模D (CSA)	10 A		

## 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)	20 A	現在のサイズ D (cURus)	10 A
証明書番号 (cURus)	E60693	電圧サイズ B (cURus)	300 V
電圧サイズ C (cURus)	300 V	電圧サイズ D (cURus)	300 V
電流サイズ B (cURus)	20 A		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A4	クランプネジ	M 2.5
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	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続数	1	接続断面、撚線、最大	4 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>	接続方向	上部
接続方式	ねじ接続	締付けトルク、最大	0.6 Nm
締付けトルク、最小	0.4 Nm	被覆剥き長さ	7 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26	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	2.5 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>		

## システム仕様

バージョン	ねじ接続, プラグ	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	1
PE 接続	いいえ		

作成日 2024/07/24 11:50:21 CEST

## WP 2.5/1AN/1 ZA O.RA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12	極数	1
標準	IEC60947-7-1に準拠	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26

## 材料データ

材質	Wemid	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	2.5 mm <sup>2</sup>	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	定格電流	24 A
標準	IEC60947-7-1に準拠	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ
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	接続されている	開放側面	右
--------	---------	------	---

## 分類

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92
ECLASS 12.0	27-14-11-92	ECLASS 13.0	27-25-03-90

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

## 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="#">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>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## WP 2.5/1AN/1 ZA O.RA

Weidmüller Interface GmbH & 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	