

## ZP 2.5/1AN/1 OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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	Zシリーズ, プラグインコネクタ, 直接実装
注文番号	<a href="#">2702410000</a>
種別	ZP 2.5/1AN/1 OR
GTIN (EAN)	4050118711554
数量	50 Stück

作成日 2024/07/07 1:16:00 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。

## ZP 2.5/1AN/1 OR

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	16.5 mm	高さ (インチ)	0.65 inch
幅	5.1 mm	幅 (インチ)	0.201 inch
正味重量	2.776 g		

## 温度

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

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A2	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 26	接続数	1
接続方向	上部	接続方式	プラグイン接続
被覆剥き長さ	10 mm	配線接続断面積 AWG、最小	AWG 12
配線接続断面積、ソリッドコア、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面積、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>
配線接続断面積、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>	配線接続断面積、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>
配線接続断面積、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>	配線接続断面積、細径撚線、最大	4 mm <sup>2</sup>
配線接続断面積、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面積ソリッドコア、最大	4 mm <sup>2</sup>

## システム仕様

バージョン	プラグインコネクタ, 耐張クランプ接続	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
内部で交差接続されたレベル	いいえ	PE 接続	いいえ

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 26	極数	1
標準	IEC60947-7-1に準拠	設置アドバイス	直接実装
配線接続断面積 AWG、最小	AWG 12		

## 材料データ

材質	Wemid	色	橙色
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
隣接端子への定格電圧	500 V	定格 DC 電圧	500 V
定格電流	24 A	最大導体電流	24 A
標準	IEC60947-7-1に準拠	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ
定格インパルス耐電圧	6 kV	隣接端子への定格インパルス耐圧	6 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W	汚染度	3

作成日 2024/07/07 1:16:00 CEST

## ZP 2.5/1AN/1 OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## 追加の技術データ

取り付け方式	接続されている	設置アドバイス	直接実装
開放側面	閉		

## 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 /

## 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>
ユーザ文書	<a href="#">User Manual ZP 2.5</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>