

## IE-PM-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



最大 1.05mm の導体直径対応の、IEC 60603-7-51 に準拠した RJ45 クリンププラグインコネクタ

## 一般注文データ

バージョン	RJ45圧着プラグ, 保護スリーブを曲げていないプラグ, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
注文番号	<a href="#">1963580000</a>
種別	IE-PM-RJ45-TH
GTIN (EAN)	4032248645688
数量	100 Stück

作成日 2024/07/04 6:59:26 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。

## IE-PM-RJ45-TH

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

正味重量 3.46 g

## 温度

動作温度 -40 °C...70 °C

## 一般データ

接続 1	RJ45	接続 2	クリンプ
項目説明		設定	ピアス接点とシールド接続のワンステップ接続、キンク防止スリーブ用レトロフィット、マルチポート対応
	保護スリーブを曲げていないプラグ		
色	その他	絶縁物断面、最小	0.85 mm
絶縁物断面、最大	1.05 mm	ケーブル引き抜き力、最小	89 N
カテゴリー	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	接点材質	リン青銅
接触表面	金メッキ	接続直径、固定式	0.36...0.51 mm
導体接続断面積、固定式、(AWG)	AWG 27...AWG 24	接続直径、細線仕様	0.46...0.61 mm
導体接続断面、柔軟性 (AWG)	AWG 27...AWG 24	MICE 分類 M	M <sub>1</sub>
MICE 分類 I	I <sub>1</sub>	MICE 分類 C	C <sub>1</sub>
MICE 分類 E	E <sub>3</sub>	シース直径、最小	5 mm
シース直径、最大	7.3 mm	曲げ保護スリーブ素材	ポリカーボネートPC、UL 94 V-0
シールド材質	0.5 mm真鍮、2 µmニッケル	シールド	360°、オールラウンドエンクロージャ
保護度合い	IP20	プラグイン回数	750
絶縁素材	ポリカーボネートPC、UL 94 V-0		

## 一般基準

コネクタ規格 IEC 60603-7-51 証明書番号 (cURus) E316369

## 電気プロパティ

50 °Cの通電容量	1 A	PoE / PoE+	IEEE 802.3afに適合
接点抵抗	≤ 20 mΩ	絶縁耐性	500 MΩ
耐電圧、接点 / シールド	≥ 1500 V AC/DC	耐電圧、接点 / 接点	≥ 1000 V AC/DC

## 分類

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC /

作成日 2024/07/04 6:59:26 CEST

## IE-PM-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E316369

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">GOST Approval</a> <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel</a> <a href="#">C-Link IE-PS-RJ45-TH-BK</a> <a href="#">UL Approval</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="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Manual</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローシャー	<a href="#">MB FREECONCONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

## IE-PM-RJ45-TH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

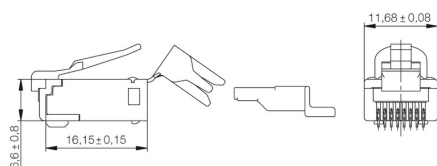
D-32758 Detmold

Germany

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

## 図面

### 寸法図



## IE-PM-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 耐キンクブッシュ



ワイドミュラーのクリンプバージョンの IP 20 プラグインコネクタは、プラグを識別し、ロックレバーを保護してケーブルの歪みを防止するため、さまざまな色で利用可能な反キンクグロメットと組み合わせて使用するのが最適です。

特長：

- 7 色のカラー

## 一般注文データ

種別	IE-PH-RJ45-TH-WH	バージョン
注文番号	<a href="#">1962430000</a>	Bending protection sleeve, white
GTIN (EAN)	4032248644469	
数量	10 Stück	
種別	IE-PH-RJ45-TH-GY	バージョン
注文番号	<a href="#">1962440000</a>	Bending protection sleeve, grey
GTIN (EAN)	4032248644476	
数量	10 Stück	
種別	IE-PH-RJ45-TH-GN	バージョン
注文番号	<a href="#">1962490000</a>	Bending protection sleeve, green
GTIN (EAN)	4032248644629	
数量	10 Stück	
種別	IE-PH-RJ45-TH-BK	バージョン
注文番号	<a href="#">1962500000</a>	Bending protection sleeve, black
GTIN (EAN)	4032248644636	
数量	10 Stück	
種別	IE-PH-RJ45-TH-BU	バージョン
注文番号	<a href="#">1962470000</a>	Bending protection sleeve, blue
GTIN (EAN)	4032248644506	
数量	10 Stück	
種別	IE-PH-RJ45-TH-OG	バージョン
注文番号	<a href="#">1962450000</a>	Bending protection sleeve, orange
GTIN (EAN)	4032248644483	
数量	10 Stück	
種別	IE-PH-RJ45-TH-YE	バージョン
注文番号	<a href="#">1962480000</a>	Bending protection sleeve, yellow
GTIN (EAN)	4032248644612	
数量	10 Stück	

## IE-PM-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## ダスト保護キャップ



粉塵や汚れに対するデバイス保護対応。

## 一般注文データ

種別	IE-PP-RJ45
注文番号	<a href="#">2552580000</a>
GTIN (EAN)	4050118562583
数量	10 Stück

## ... モジュールプラグインコネクタ対応

モジュール式プラグインコネクタシステム **WE** および **DEC** 対応クリンプツール

- ラチェットは精密なクリンプを保証します
- 操作が不正確な場合のオプション許可
- 単体のツールに 3 種の機能

## 一般注文データ

種別	TT 8 RS MP 8	バージョン
注文番号	<a href="#">9202800000</a>	プレスツール, 接点对応圧着ツール
GTIN (EAN)	4032248512072	
数量	1 Stück	