

IE-PI-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



プラグインコネクタ ver.1 / 4 / 5 / 14 対応 RJ45 インサート、HDC および接続箱 IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

一般注文データ

バージョン	プラグインサート RJ45 IDC, プラグインサート RJ45、圧着
注文番号	1962720000
種別	IE-PI-RJ45-TH
GTIN (EAN)	4032248644834
数量	10 Stück

作成日 2024/08/27 16:47:24 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

IE-PI-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH & 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 9.62 g

温度

動作温度 -40 °C...70 °C 湿度 湿度0 ~ 93%

一般データ

接続 1	RJ45	接続 2	IDC
項目説明	プラグインサートRJ45、 圧着	色	その他
IEC 60512-6-3 準拠耐衝撃性	250 ms ⁻²	IEC 60512-6-4 準拠の振動耐性	50 ms ⁻² 正弦波 (9 ~ 500 Hz)
湿度	湿度0 ~ 93%	ハウジング主要材質	真鍮, PC UL 94 V0
絶縁物断面、最小	0.85 mm	絶縁物断面、最大	1.05 mm
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	Gold over Nickel, Au ≥ 0.8µm, Ni 2.54µm	接続直径、固定式	0.4...0.51 mm
導体接続断面積、固定式、(AWG)	AWG 26/1...AWG 24/1	接続直径、細線仕様	0.46...0.61 mm
導体接続断面、柔軟性 (AWG)	AWG 27/7...AWG 24/7	シース直径、最小	5 mm
シース直径、最大	7.3 mm	シールド	360° all-round enclosure
保護度合い	IP67 (ハウジングあり)	プラグイン回数	750

一般基準

IP 保護等級	IEC 60529	コネクタ規格	IEC 60603-7-51
証明書番号 (cURus)	E316369	通信アクセサリ対応 UL 規格	UL 1863

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
ECLASS 14.0	27-44-03-90		

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)

重要なメモ

製品情報	プラグインコネクタ ver.1 / 4 / 5 / 14 および HDC 対応 RJ45 インサート
------	--

作成日 2024/08/27 16:47:24 CEST

IE-PI-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH & 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	GOST Approval ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel CC-Link IE-PI-RJ45-TH
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Designation key / Type key
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	MB FREECONCONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-PI-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

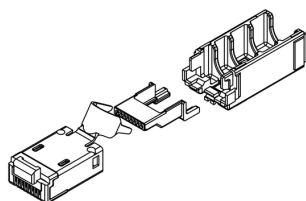
D-32758 Detmold

Germany

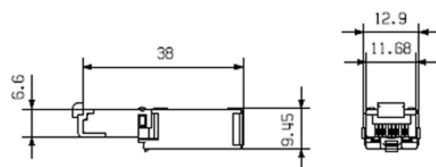
www.weidmueller.com

図面

図面



寸法図



IE-PI-RJ45-TH

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

... 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	9202800000	プレスツール, 接点对応圧着ツール
GTIN (EAN)	4032248512072	
数量	1 Stück	