

IE-P

Weidmüller Interface GmbH & 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用プラグインコネクタ, キンク防止なし ; 5.5 ~ 7.1 mm, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), IP20
注文番号	8813100000
種別	IE-P
GTIN (EAN)	4032248512850
数量	100 Stück

作成日 2024/07/04 7:10:28 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-P

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 2.9 g

温度

保管温度 -40 °C...80 °C 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	キンク防止なし ; 5.5 ~ 7.1 mm	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 E _A (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 ₁
MICE 分類 I	I ₁	MICE 分類 C	C ₁
MICE 分類 E	E ₃	シース直径、最小	5.5 mm
シース直径、最大	7.1 mm	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
インサート圧力	20 N	ブラギング回数	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

電気プロパティ

50 °Cの通電容量	1 A	PoE / PoE+	IEEE 802.3afに適合
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 /

承認

ROHS 適合

作成日 2024/07/04 7:10:28 CEST

IE-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

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 Manual
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-P

Weidmüller Interface GmbH & 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	2552580000
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	9202800000	プレスツール, 接点对応圧着ツール
GTIN (EAN)	4032248512072	
数量	1 Stück	