

## IE-PI-RJ45-FH-B-1.1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



図に類似

IEC 60603-7-51 準拠の RJ45 プラグインコネクタ (ツール不要)

## 一般注文データ

|            |   |
|------------|---|
| バージョン      | ワイヤマネージャの置き換え, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B |
| 注文番号       | <a href="#">1992930000</a>  |
| 種別         | IE-PI-RJ45-FH-B-1.1   |
| GTIN (EAN) | 4050118378139   |
| 数量         | 30 Stück  |

作成日 2024/07/04 7:05:05 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-PI-RJ45-FH-B-1.1

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 4.3 g

## 温度

動作温度 -40 °C...85 °C

## 一般データ

|              |                               |                    |  |
|--------------|-------------------------------|--------------------|--|
| 配線           | EIA/TIA T568 B                | 絶縁物断面、最小           | 0.85 mm                                |
| 絶縁物断面、最大     | 1.1 mm                        | カテゴリー              | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| 接続直径、固定式     | 0.41...0.51 mm                | 導体接続断面、固定式、(AWG)   | AWG 26...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                        |
| 導体接続断面、非常に柔軟 | 0.51, Weidmüllerによるケーブルの承認が必要 | 導体接続断面、極細線仕様 (AWG) | AWG 26, Weidmüllerによるケーブルの承認が必要        |
| 極細の撚り線接続に注意  | Weidmüllerによるケーブルの承認が必要       | シールド               | 360° シールド接点                            |
| 保護度合い        | IP20                          | 再接続可能              | ≤ 4サイクル (断面が同じ)                        |

## 一般基準

コネクタ規格 IEC 60603-7-51 証明書番号 (cURus) E471884

## 電気プロパティ

|             |                |               |                 |
|-------------|----------------|---------------|-----------------|
| 50 °Cの通電容量  | 1 A            | PoE / PoE+    | IEEE 802.3atに適合 |
| 接点抵抗        | ≤ 20 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

認可



ROHS 適合  
UL File Number Search UL ウェブサイト  
証明書番号 (cURus) E471884

作成日 2024/07/04 7:05:05 CEST

## IE-PI-RJ45-FH-B-1.1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## ダウンロード

ユーザ文書

[MAN IE GUIDE DE](#)[MAN IE GUIDE EN](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

ブローシャー

[MB FREECONTACT EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)[PI PROFINET CABLING EN](#)[PI PROFINET CABLING EN](#)