

## IE-PS-V05M-RJ45-TH

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

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



IEC 61076-3-106 ver.5 準拠の金属製 HDC プラグインコネクタセット、RJ45 インサート付属

## 一般注文データ

|            |  |
|------------|--|
| バージョン      | RJ45圧着プラグ, バリアント5, Cat.6A / Class EA<br>(ISO/IEC 11801 2010) |
| 注文番号       | <a href="#">1963110000</a>                                   |
| 種別         | IE-PS-V05M-RJ45-TH   |
| GTIN (EAN) | 4032248651610  |
| 数量         | 10 items   |

## IE-PS-V05M-RJ45-TH

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

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

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| ROHS                  | 適合                        |
| UL File Number Search | <a href="#">UL ウェブサイト</a> |
| 証明書番号 (cULus)         | E316369                   |

## 寸法と重量

|      |         |
|------|---------|
| 正味重量 | 83.28 g |
|------|---------|

## 温度

|        |      |                |
|--------|------|----------------|
| 保管温度   | 動作温度 | -40 °C...70 °C |
| 取り付け温度 |      |                |

## 環境製品コンプライアンス

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| RoHS 対応状況                | 準拠 (免除あり) |
| RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) | 6bl, 6c   |

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP       | 4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55 |

## 一般データ

|           |  |
|-----------|--|
| 接続 1      | RJ45                                   |
| 項目説明      | バリアント 5                                |
| 絶縁物断面、最小  | 0.85 mm                                |
| カテゴリー     | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| 接続直径、固定式  | 0.36...0.51 mm                         |
| 接続直径、細線仕様 | 0.46...0.61 mm                         |
| MICE 分類 M | M3                                     |
| MICE 分類 C | C1                                     |
| シース直径、最小  | 5 mm                                   |
| シールド      | 360°、オールラウンドエンクロージャ                    |
| プラギング回数   | 750                                    |

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| 接続 2              | Crimp               |
| ハウジング主要材質         | ダイカストアルミニウム         |
| 絶縁物断面、最大          | 1.05 mm             |
| 接触表面              | ニッケル下地金メッキ          |
| 導体接続断面積、固定式、(AWG) | AWG 26/1...AWG 24/1 |
| 導体接続断面、柔軟性 (AWG)  | AWG 27/7...AWG 24/7 |
| MICE 分類 I         | I3                  |
| MICE 分類 E         | E3                  |
| シース直径、最大          | 12 mm               |
| 保護度合い             | IP67                |

## 一般基準

|        |   |               |         |
|--------|---|---------------|---------|
| コネクタ規格 | IEC 61076-3-106 Var. 5,<br>IEC 60603-7-51 | 証明書番号 (cULus) | E316369 |
|--------|---|---------------|---------|

## 電気プロパティ

|               |                |             |                |
|---------------|----------------|-------------|----------------|
| 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 8.0    | EC001121    | ETIM 9.0    | EC001121    |
| ETIM 10.0   | EC001121    | ECLASS 14.0 | 27-44-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-03-90 |             |             |

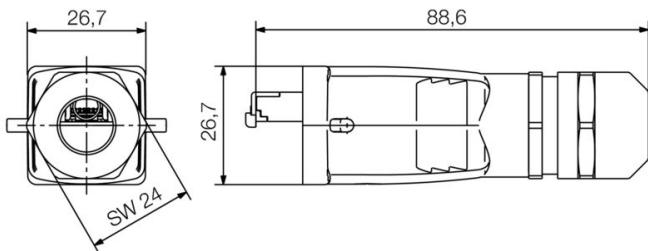
**IE-PS-V05M-RJ45-TH**

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

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

図面

寸法図



## IE-PS-V05M-RJ45-TH

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

## アクセサリ

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

## 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-V05M                 | バージョン               |
| 注文番号       | <a href="#">1968920000</a> | フランジ取付けハウジング、保護キャップ |
| GTIN (EAN) | 4032248692668              |                     |
| 数量         | 10 ST                      |                     |