

**IE-PS-V04P-RJ45-TH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

PushPull Steckverbinderset gemäß IEC 61076-3-106  
Var.4 (IEC24702) in Kunststoff inkl. RJ45-Einsatz

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                        |
|------------|------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | Stecker RJ45 Crimp, Variante 4, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1963180000</a>                                             |
| Art        | IE-PS-V04P-RJ45-TH                                                     |
| GTIN (EAN) | 4032248653973                                                          |
| VPE        | 10 Stück                                                               |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 20:35:50 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-PS-V04P-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

|              |        |
|--------------|--------|
| Nettogewicht | 26,9 g |
|--------------|--------|

## Temperaturen

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Betriebstemperatur | -40 °C...70 °C |
|--------------------|----------------|

## Allgemeine Daten

|                                        |                                        |                                              |                     |
|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------|
| Anschluss 1                            | RJ45                                   | Anschluss 2                                  | Crimp               |
| Artikelbeschreibung                    | Variante 4                             | Gehäusebasismaterial                         | PA UL 94 V0         |
| Isolationsdurchmesser, min.            | 0,85 mm                                | Isolationsdurchmesser, max.                  | 1,05 mm             |
| Kategorie                              | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) | Kontaktoberfläche                            | Gold über Nickel    |
| Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig  | 0.36...0.51 mm                         | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig (AWG)  | AWG 26/1...AWG 24/1 |
| Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig | 0.46...0.61 mm                         | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig (AWG) | AWG 27/7...AWG 24/7 |
| MICE-Klassifikation M                  | M <sub>3</sub>                         | MICE-Klassifikation I                        | I <sub>3</sub>      |
| MICE-Klassifikation C                  | C <sub>1</sub>                         | MICE-Klassifikation E                        | E <sub>3</sub>      |
| Manteldurchmesser, min.                | 5 mm                                   | Manteldurchmesser, max.                      | 10 mm               |
| Schirmung                              | 360°-Rundumgehäuse                     | Schutzart                                    | IP67                |
| Steckzyklen                            | 750                                    |                                              |                     |

## Allgemeine Standards

|                     |                                        |                        |         |
|---------------------|----------------------------------------|------------------------|---------|
| Steckverbinder Norm | IEC 61076-3-106 Var. 4, IEC 60603-7-51 | Zertifikat-Nr. (cULus) | E316369 |
|---------------------|----------------------------------------|------------------------|---------|

## Elektrische Eigenschaften

|                                       |                |                                      |                |
|---------------------------------------|----------------|--------------------------------------|----------------|
| Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt | ≥ 1000 V AC/DC | Spannungsfestigkeit Kontakt / Schirm | ≥ 1500 V AC/DC |
|---------------------------------------|----------------|--------------------------------------|----------------|

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001121    | ETIM 7.0    | EC001121    |
| ETIM 8.0    | EC001121    | ETIM 9.0    | EC001121    |
| ETIM 10.0   | 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 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-03-90 |             |             |

## Umweltanforderungen

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC              | No SVHC above 0.1 wt% |

## IE-PS-V04P-RJ45-TH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



|                        |                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungen MAMID      | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/</a> |
| ROHS                   | Konform                                                                                                                                                                     |
| UL File Number Search  | UL Webseite                                                                                                                                                                 |
| Zertifikat-Nr. (cULus) | E316369                                                                                                                                                                     |

### Downloads

|                                               |                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel DUXR.E316369</a>                                                        |
| Engineering-Daten                             | <a href="#">CAD data – STEP</a>                                                                                                                               |
| Produktänderungsmitteilung                    | <a href="#">20210412 Technical change for cap nut V1 and V4</a><br><a href="#">20210412 Technische Änderung zu Hutmutter V1 und V4</a>                        |
| Anwenderdokumentation                         | <a href="#">MAN IE GUIDE DE</a><br><a href="#">MAN IE GUIDE EN</a><br><a href="#">Manual</a>                                                                  |
| Kataloge                                      | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                                                                                                      |
| Broschüren                                    | <a href="#">MB FREECONCONTACT EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a><br><a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> |

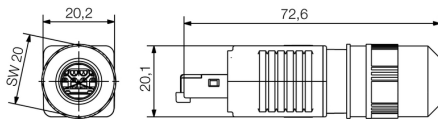
## IE-PS-V04P-RJ45-TH

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

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

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



## IE-PS-V04P-RJ45-TH

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

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

## Zubehör

### Staubschutzkappen



Zum Schutz Ihrer Geräte vor Staub und Verschmutzung.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                            |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| Art        | IE-PP-V04P                 | Ausführung                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1963890000</a> | Steckergehäuse-Schutzkappe |
| GTIN (EAN) | 4032248646319              |                            |
| VPE        | 10 Stück                   |                            |

### Neutral



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B. Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

**Für Sonderdruck:** Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                 |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Art        | ESG 9/11 K MC NE WS        | Ausführung                                                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1857440000</a> | ESG, Gerätemarkierer x 11 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend |
| GTIN (EAN) | 4032248402731              |                                                                 |
| VPE        | 200 Stück                  |                                                                 |