

# VS-PPC-C1-MNNA-8Q5-EMC - RJ45-Steckverbinder



1403367

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403367>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



RJ45-Steckverbinder, Schutzart: IP65/IP67, Polzahl: 8, 1 GBit/s, CAT5 (IEC 11801:2002), Material: Metall, Anschlussart: IDC-Schnellanschluss, Kabelabgang: gerade, Farbe: silber, Ethernet

## Kaufmännische Daten

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Artikelnummer                            | 1403367             |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück             |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück             |
| Verkaufsschlüssel                        | D1 - Steckverbinder |
| Produktschlüssel                         | ABNOAA              |
| GTIN                                     | 4046356708326       |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 81,5 g              |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 79,7 g              |
| Zolltarifnummer                          | 85366990            |
| Ursprungsland                            | DE                  |

## Technische Daten

### Hinweise

|           |                                                                                                                                                |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemein | Dieses Produkt entspricht der Richtlinie PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 3.01, Order No: 2.252 |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Artikeleigenschaften

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Produkttyp              | Datensteckverbinder (kabelseitig) |
| Bauform                 | RJ45                              |
| Sensorart               | Ethernet                          |
| Polzahl                 | 8                                 |
| Steckgesicht            | RJ45                              |
| Anzahl der Kabelabgänge | 1                                 |
| Geschirmt               | ja                                |
| Kabelabgang             | gerade                            |

### Isolationseigenschaften

|                        |   |
|------------------------|---|
| Überspannungskategorie | I |
| Verschmutzungsgrad     | 2 |

### Elektrische Eigenschaften

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Bemessungsspannung (III/3)            | 72 V (DC) |
| Bemessungsstrom                       | 1,75 A    |
| Nennspannung $U_N$                    | 48 V      |
| Nennstrom $I_N$                       | 1,75 A    |
| Übertragungsmedium                    | Kupfer    |
| Übertragungsrate                      | 1 GBit/s  |
| Übertragungseigenschaften (Kategorie) | CAT5      |
| Übertragungsgeschwindigkeit           | 1 GBit/s  |

### Anschlussdaten

#### Anschluss technik

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Anschlussart             | IDC-Schnellanschluss |
| Anschlussquerschnitt AWG | starr                |
|                          | flexibel             |

### Maße

|        |         |
|--------|---------|
| Breite | 22 mm   |
| Höhe   | 30 mm   |
| Länge  | 57,7 mm |

### Materialangaben

|       |        |
|-------|--------|
| Farbe | silber |
|-------|--------|

1403367

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403367>

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0               |
| Material Gehäuse               | Metall           |
| Material Gehäuseoberfläche     | vernickelt       |
| Material Kabeldichtung         | TPE              |
| Material Kontakt               | Kupferlegierung  |
| Material Kontaktoberfläche     | Gold über Nickel |
| Material Kontaktträger         | PC               |
| Material O-Ring                | NBR              |

## Kabel / Leitung

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Leitungsaußendurchmesser | 5 mm ... 8 mm        |
| Leitungsaußendurchmesser | 5 mm ... 8 mm        |
| Leitungsquerschnitt      | 0,14 mm <sup>2</sup> |

## Mechanische Eigenschaften

### Mechanische Daten

|             |       |
|-------------|-------|
| Steckzyklen | ≥ 500 |
|-------------|-------|

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Schutzart                     | IP65/IP67        |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 70 °C |

## Normen und Bestimmungen

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Normen/Bestimmungen | IEC PAS 61076-3-117 |
|---------------------|---------------------|

1403367

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1403367>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440290 |
| ECLASS-15.0 | 27440290 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002943 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja, Keine Ausnahmeregelungen |
|------------------------------------------------|------------------------------|

### China RoHS

|                                        |                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                  |
|                                        | Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(CAS-Nr.: 119-47-1)<br>2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(CAS-Nr.: 3147-75-9) |
| SCIP                                        | 43de9ffb-08f9-4599-9e95-1c912a0b3141                                                                                                                        |