

1404760

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404760>

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-Anbaurahmen, IP67, für Push-Pull-Verriegelung, für rechteckigen Montageausschnitt, mit Dichtung, ohne Befestigungsschrauben, Kunststoff, mit RJ45-Kontakteinsatz, 8-polig, geschirmt, Buchse auf Buchse, CAT5e, Freenet-System

## Kaufmännische Daten

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                            | 1404760       |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück       |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück       |
| Verkaufsschlüssel                        | AE            |
| Produktschlüssel                         | ABNODB        |
| GTIN                                     | 4046356320849 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 25,36 g       |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 25,36 g       |
| Zolltarifnummer                          | 85366990      |
| Ursprungsland                            | DE            |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| Produkttyp   | Anbaurahmen                 |
| Anwendung    | Leiterplattenanschluss RJ45 |
| Bauform      | RJ45                        |
| Polzahl      | 8                           |
| Steckgesicht | RJ45                        |
| Geschirmt    | ja                          |

### Isolationseigenschaften

|                        |   |
|------------------------|---|
| Überspannungskategorie | I |
| Verschmutzungsgrad     | 1 |

### Elektrische Eigenschaften

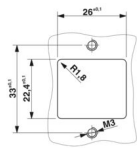
|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Bemessungsspannung (III/3)            | 72 V (DC)                  |
| Bemessungsstoßspannung                | $\geq 1 \text{ kV}$        |
| Bemessungsstrom                       | 1 A                        |
| Isulationswiderstand                  | $\geq 500 \text{ M}\Omega$ |
| Übertragungsmedium                    | Kupfer                     |
| Übertragungseigenschaften (Kategorie) | CAT5 (IEC 11801:2002)      |

### Anschlussdaten

#### Anschluss technik

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| Anschlussart | Federkraftanschluss |
|--------------|---------------------|

### Maße

|              |                                                                                      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßzeichnung |  |
| Breite       | 29,5 mm                                                                              |
| Höhe         | 42 mm                                                                                |
| Länge        | 63,2 mm                                                                              |

### Materialangaben

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Farbe                           | schwarz    |
| Material                        | Kunststoff |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94  | V0         |
| Material Dichtung               | NBR        |
| Material Dichtung Flachdichtung | NBR        |
| Material Gehäuse                | Kunststoff |

# VS-PPC-F1-RJ45-POBK-1RF-BU/BU - Anbaurahmen



1404760

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404760>

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Material Gehäuseoberfläche | PA, lichtgrau |
| Material Kontaktoberfläche | Au/Ni         |
| Material Kontaktträger     | Polyester GF  |

## Mechanische Eigenschaften

### Mechanische Daten

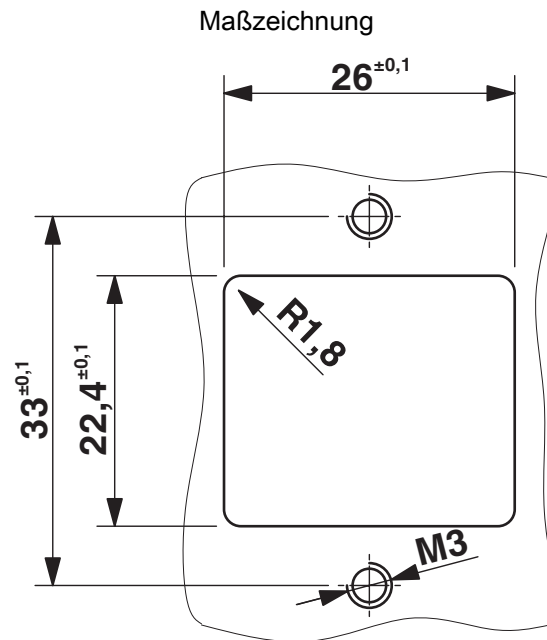
|             |       |
|-------------|-------|
| Steckzyklen | ≥ 500 |
|-------------|-------|

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

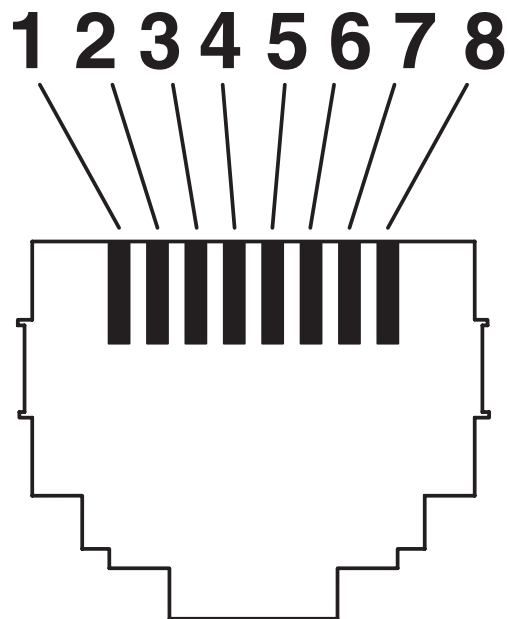
|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Schutzart                                | IP65/IP67        |
| Umgebungstemperatur (Betrieb)            | -20 °C ... 70 °C |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -40 °C ... 70 °C |
| Umgebungstemperatur (Montage)            | -10 °C ... 60 °C |

## Zeichnungen



Montageausschnitt

## Schemazeichnung



Polbild

1404760

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404760>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440210 |
| ECLASS-15.0 | 27440210 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002310 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

1404760

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404760>

## 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.) | Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 % |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)