

# VS-08-BU-RJ45-5-F/PK - RJ45-Buchseneinsatz



1652936

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652936>

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-Buchseneinsatz, Bauform: RJ45, Schutzart: IP20, Polzahl: 8, CAT5, Material: Metall, Anschlussart: IDC-Anschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 24- 22, Ethernet

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1652936
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNACA
GTIN	4017918969929
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	21,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	14,113 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	CH

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Buchseneinsatz
Bauform	RJ45
Sensorart	Ethernet
Polzahl	8
Steckgesicht	RJ45
Anzahl der Steckplätze	1
Geschirmt	ja

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	1

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	72 V (DC)
Bemessungsstoßspannung	≥ 1 kV
Bemessungsstrom	1 A
Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ
Nennspannung $U_N$	48 V
Nennstrom $I_N$	1 A
Übertragungsmedium	Kupfer
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT5

### Anschlussdaten

#### Anschlusstechnik

Anschlussart	IDC-Anschluss
--------------	---------------

### Maße

Breite	22,8 mm
Höhe	16,8 mm
Länge	41,6 mm

### Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Metall
Material Gehäuseoberfläche	metallisiert
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Gold
Material Kontaktträger	PC

### Mechanische Eigenschaften

# VS-08-BU-RJ45-5-F/PK - RJ45-Buchseneinsatz



1652936

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652936>

## Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 750
-------------	-------

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

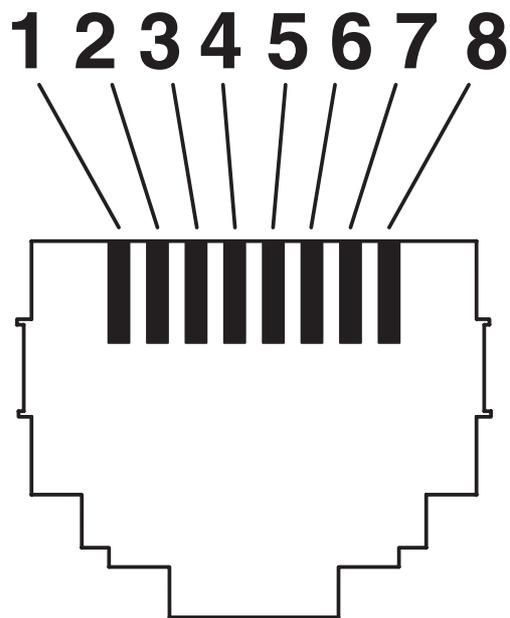
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	0 °C ... 60 °C

## Montage

Montageart	Einrasten
------------	-----------

## Zeichnungen

### Schemazeichnung



1652936

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652936>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652936>



**UL Listed**

Zulassungs-ID: FILE E 335024



**cUL Listed**

Zulassungs-ID: FILE E 335024

1652936

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652936>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440390
ECLASS-15.0	27440390

### ETIM

ETIM 9.0	EC004746
----------	----------

### UNSPSC

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

1652936

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652936>

## 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 2025 © - 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)