

# VS-PNRJ45-PNRJ45-93B-1,5 - Cavo patch



1406400

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406400>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Cavo patch, grado di protezione: IP20, lunghezza cavo: 1,5 m, numero poli: 4, 100 MBit/s, PROFINET, 1x4xAWG22/7, SF/TQ, verde RAL 6018

Cavo patch PROFINET

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 1406400       |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi       |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi       |
| Codice vendita                      | ABNABA        |
| Codice prodotto                     | ABNABA        |
| GTIN                                | 4046356763424 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 126,6 g       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 113,506 g     |
| Numero tariffa doganale             | 85444210      |
| Paese di origine                    | PL            |

1406400

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406400>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Tipo di prodotto     | Cavo dati confezionato   |
| Famiglia di prodotti | RJ45 INDUSTRIAL PN4 CAT5 |
| Applicazione         | Standard                 |
| Tipo sensore         | PROFINET                 |
| Numero di poli       | 4                        |
| Schermato            | sì                       |

### Caratteristiche di isolamento

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Categoria di sovratensione | I |
|----------------------------|---|

### Segnalazione

|                    |    |
|--------------------|----|
| Segnalazione stato | no |
|--------------------|----|

### Caratteristiche elettriche

|   |            |
|---|------------|
| Tensione di dimensionamento (III/3)         | 72 V (DC)  |
| Mezzo trasmissivo                           | Rame       |
| Velocità di trasmissione                    | 100 MBit/s |
| Caratteristiche di trasmissione (categoria) | CAT5       |
| Velocità di trasmissione                    | 100 MBit/s |

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

|  |         |
|--|---------|
| Forza d'inserzione per ogni contatto segnale | 50,00 N |
| Forza di trazione per ogni contatto segnale  | 30 N    |

### Connettori

#### Connessione 1

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Tipo                | Maschio diritto RJ45 |
| Schermato           | sì                   |
| Grado di protezione | IP20                 |

#### Connessione 2

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Tipo                | Maschio diritto RJ45 |
| Schermato           | sì                   |
| Cicli di manovra    | ≥ 750                |
| Grado di protezione | IP20                 |

### Cavo / linea

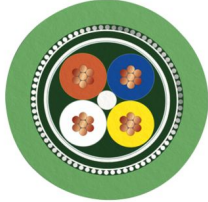
|                |        |
|----------------|--------|
| Lunghezza cavo | 1,50 m |
|----------------|--------|

PROFINET PVC flessibile CAT5 [93B]

# VS-PNRJ45-PNRJ45-93B-1,5 - Cavo patch

1406400

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406400>

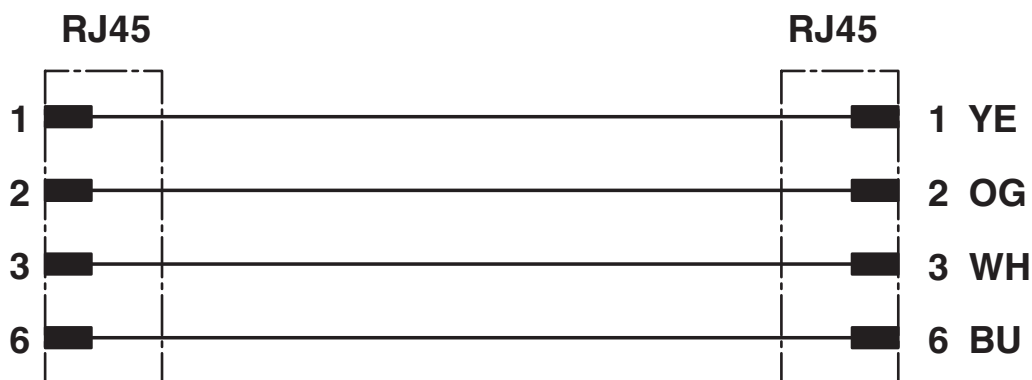
|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Disegno quotato                    |  |
| Nota                               | Raggio di piegatura minima 4 x D   |
| Numero di poli                     | 4  |
| Schermato                          | sì   |
| Tipo di cavo                       | PROFINET PVC flessibile CAT5 [93B]   |
| Struttura conduttore               | 1x4xAWG22/7, SF/TQ   |
| Struttura conduttore segnale linea | 7x 0,25 mm   |
| Linea segnale AWG                  | 22   |
| Sezione del conduttore             | 4x 0,34 mm <sup>2</sup>  |
| Diametro filo con guaina isolante  | ca. 1,5 mm   |
| Diametro esterno conduttore        | 6,50 mm  |
| Guaina esterna, materiale          | PVC  |
| Guaina esterna, colore             | verde RAL 6018   |
| Materiale conduttore               | Filo Cu stagnato   |
| Conduttore singolo, colore         | bianco, giallo, blu, arancio   |
| Impedenza caratteristica           | 100 Ω ±15 Ω (con 1 .... 100 MHz)   |
| Raggio di piegatura minimo, fisso  | 30 mm  |
| Raggio di piegatura minimo, mobile | 60 mm  |
| Temperatura ambiente (esercizio)   | -25 °C ... 80 °C<br>-25 °C ... 80 °C   |

## Disegni

Disegno schema



Schema di collegamento



# VS-PNRJ45-PNRJ45-93B-1,5 - Cavo patch



1406400

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406400>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406400>



**EAC**

ID omologazione: 19060508

# VS-PNRJ45-PNRJ45-93B-1,5 - Cavo patch



1406400

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406400>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27060307 |
| ECLASS-15.0 | 27060307 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001855 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

1406400

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1406400>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)