

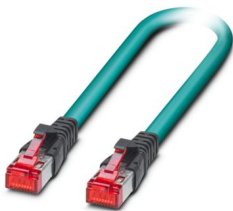
# NBC-R4AC1/0,3-94G/R4AC1-BU - Cable patch



1413158

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1413158>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Cable patch, índice de protección: IP20, longitud de cable: 0,3 m, número de polos: 8, 10 GBit/s, CAT6<sub>A</sub>, tipo de conexión: Conexión Pierce, Ethernet, 2x2xAWG26/7, S/FTP, azul agua RAL 5021

## Sus ventajas

- Perfecto para aplicaciones industriales
- Perfecto para aplicaciones industriales protegidas, de oficinas y de edificios (p. ej., en armarios de control)
- Angulación compacta

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1413158       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | ABNABH        |
| Clave de producto                         | ABNABH        |
| GTIN                                      | 4046356989930 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 21,68 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 21,68 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85444210      |
| País de origen                            | PL            |

Datos técnicos

Propiedades del artículo

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Tipo de producto     | Cable de datos confeccionado |
| Familia de productos | RJ45 STANDARD CAT6A          |
| Tipo de sensor       | Ethernet                     |
| Número de polos      | 8                            |
| Cara de enchufe      | RJ45                         |
| Apantallado          | sí                           |

Señalización

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Indicación de estado            | no |
| Indicación de estado disponible | no |

Propiedades eléctricas

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Tensión de dimensionamiento (III/3) | 72 V (DC)           |
| Tensión nominal $U_N$               | 48 V                |
| Corriente nominal $I_N$             | 0,5 A               |
| Medio de transmisión                | Cobre               |
| Velocidad de transmisión            | 10 GBit/s (500 MHz) |
| Velocidad de transmisión            | 10 GBit/s           |

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| Ciclos de enchufe                               | 200     |
| Esfuerzo al enchufar por contacto de señales    | 50,00 N |
| Esfuerzo al desenchufar por contacto de señales | 30 N    |

Datos del material

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Material contacto                | CuSn |
| Material superficie del contacto | Au   |
| Material soporte de contactos    | PC   |
| Envoltura exterior, material     | PUR  |

Dimensiones

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones |  |
| Anchura                | 12,6 mm                                                                              |
| Altura                 | 6,6 mm                                                                               |
| Longitud               | 40,05 mm                                                                             |

## Datos de conexión

### Tecnología de conexión

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Tipo de conexión | Conexión Pierce |
|------------------|-----------------|

### Conexión de conductores

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Tipo de conexión | Conexión Pierce |
|------------------|-----------------|

## Conectores

### Conexión 1

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Construcción         | Conector recta RJ45 |
| Apantallado          | sí                  |
| Ciclos de enchufe    | ≥ 750               |
| Índice de protección | IP20                |

### Conexión 2

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Construcción         | Conector recta RJ45 |
| Apantallado          | sí                  |
| Ciclos de enchufe    | ≥ 750               |
| Índice de protección | IP20                |

## Cable/línea

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Longitud del cable | 0,30 m |
|--------------------|--------|

### Ethernet, CAT6<sub>A</sub>, 4 pares, S/FTP [94G]

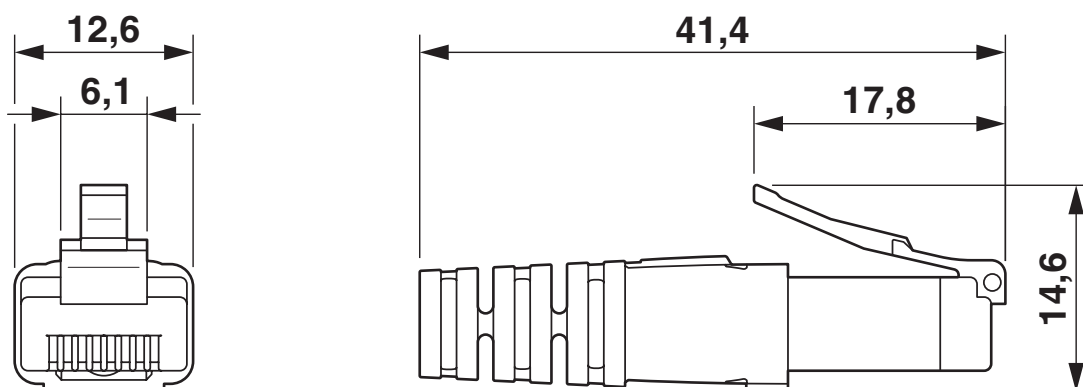
|                              |                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------|
| Número de polos              | 8                                                  |
| Apantallado                  | sí                                                 |
| Tipo de cable                | Ethernet, CAT6 <sub>A</sub> , 4 pares, S/FTP [94G] |
| Diseño de conductores        | 2x2xAWG26/7, S/FTP                                 |
| Línea de señales AWG         | 26                                                 |
| Envoltura exterior, material | PUR                                                |
| Envoltura exterior, color    | azul agua RAL 5021                                 |
| Cubierta visual de pantalla  | 65 %                                               |
| Resistencia a las llamas     | según IEC 60332-1                                  |

## Normas y especificaciones

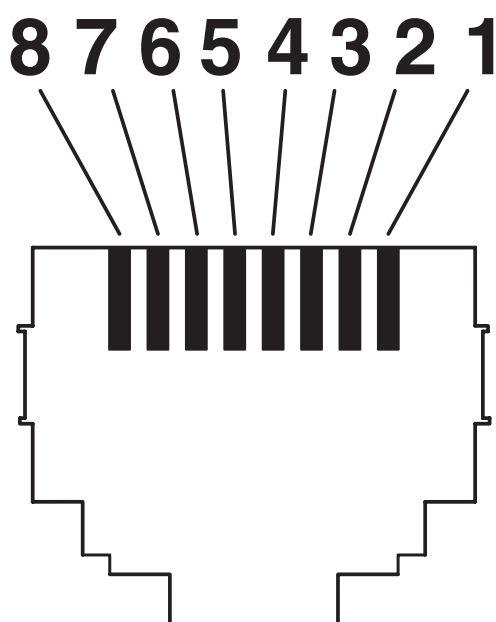
|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Resistencia a las llamas | IEC 60332-1 |
|--------------------------|-------------|

## Dibujos

Esquema de dimensiones



## Plano esquemático



Esquema de polos del conector macho RJ45

# NBC-R4AC1/0,3-94G/R4AC1-BU - Cable patch



1413158

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1413158>

## Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1413158>



**EAC**

ID de homologación: 19060508

1413158

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1413158>

## Clasificaciones

### ECLASS

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

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí, Ninguna excepción |
|--------------------------------------------|-----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                       |
|                                        | Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|