

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet. (http://phoenixcontact.es/download)



Inserto de hembras RJ45, construcción: RJ45, índice de protección: IP20, número de polos: 8, 10 GBit/s, CAT6<sub>A</sub>, material: Fundición inyectada de cinc, tipo de conexión: Conexión IDC, sección de conexión: AWG 26- 22, salida de cables: recta, versión sin adaptador

#### Sus ventajas

- Construcción compacta
- Diseño robusto











### **Datos mercantiles**

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	4 055626 251424
EAN	4055626251424
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	18,770 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	Polonia

#### Datos técnicos

#### Datos mecánicos

Tipo de conexión	Conexión IDC
Número de puestos enchufables	1
Diámetro exterior del conductor, mínimo	4,5 mm
Diámetro exterior del conductor, máximo	9 mm
AWG unifilar mín.	26
AWG unifilar máx.	22
AWG multifilar mín.	26
AWG multifilar máx.	22
Salida de cables	recta



## Datos técnicos

## Datos mecánicos

Número de salidas de cable	1
Peso	18,766 g

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C 70 °C
Índice de protección	IP20

#### Datos del material

Material superficie del contacto	Oro sobre níquel
Material contacto	CuSn
Material soporte de contactos	PC
Material carcasa	Fundición inyectada de cinc
Tipo de montaje	Encajar

### Datos eléctricos

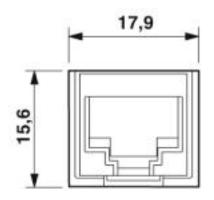
Número de polos	8
Características de transferencia GRP	CAT6 <sub>A</sub>
Velocidad de transmisión	10 GBit/s
Gama de frecuencias	500 MHz
Tensión de dimensionamiento (III/3)	72 V (DC)
Resistencia de aislamiento	> 500 MΩ (100 V DC)

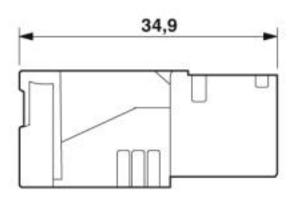
# **Environmental Product Compliance**

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales

# Dibujos

#### Esquema de dimensiones





Inserto de hembras RJ45



# Clasificaciones

## eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440205
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27261200
eCl@ss 6.0	27261200
eCl@ss 7.0	27440205
eCl@ss 8.0	27440205
eCl@ss 9.0	27440205

## **ETIM**

ETIM 4.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438
ETIM 6.0	EC000438
ETIM 7.0	EC000438

### **UNSPSC**

UNSPSC 6.01	30212113
UNSPSC 7.0901	39121712
UNSPSC 11	39121712
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	39121522
UNSPSC 18.0	39121522
UNSPSC 19.0	39121522
UNSPSC 20.0	39121522
UNSPSC 21.0	39121522

# Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

EAC / UL Recognized / cUL Recognized / DNV GL / cULus Recognized

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones



# Homologaciones

EAC B.01687

**UL** Recognized

R

http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm

FILE E 335024

cUL Recognized



http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm

FILE E 335024

DNV GL



https://approvalfinder.dnvgl.com/

TAE000029B

cULus Recognized



#### Accesorios

Accesorios

Cable de datos por metros

Cable de red - VS-OE-OE-93B-100,0 - 1416389



Cable de red, PROFINET CAT5 (100 MBit/s), 4-polos, PVC, verde RAL 6018, apantallado, extremo de cable libre, a extremo de cable libre, longitud de cable: 100 m

Cable de red - VS-OE-OE-94B-100,0 - 1416567



Cable de red, Ethernet CAT5 (1 GBit/s), 8-polos, PUR sin halógenos, azul agua RAL 5021, apantallado, extremo de cable libre, a extremo de cable libre, longitud de cable: 100 m



#### Accesorios

Cable de red - VS-OE-OE-94F/... - 1417359



Cable de red, Ethernet CAT6<sub>A</sub> (10 GBit/s), 8-polos, PUR sin halógenos, azul agua RAL 5021, apantallado, extremo de cable libre, a extremo de cable libre, longitud de cable: Libre entrada (0,5 ... 400 m)

#### Marco empotrado

Marco empotrado - CUC-V14-F1ZNI-EM/R4F8 - 1413961



Marco empotrado RJ45, IP67, para bloqueo Push-Pull, metal, para sección de montaje rectangular, con junta y tornillos de fijación, incl. módulo RJ45 con conexión de cable IDC

#### Marco empotrado - CUC-V14-F1S-EM/R4F8 - 1413965



Marco empotrado RJ45, IP67, para bloqueo Push-Pull, metal, para sección de montaje rectangular, con junta y tornillos de fijación, incl. módulo RJ45 con conexión de cable IDC

#### Patchpanel

Adaptador para carril - NBC-PP-G1PGY - 1041740



Adaptador para carril, construcción: Carcasa de base con apantallamiento, índice de protección: IP20, material: PC-GF10, sin insertos modulares

#### Repartidor de maniobra - CUC-PP-FR19:1U-I-EMPTY:24 - 1422978

Panel de conexión, montaje de 19", IP20, con 24 espacios de montaje opcionalmente para módulos de conexión de cables RJ45, módulos de acoplador RJ45, LC-Duplex, SC-Simplex y MPO, gris medio





### Accesorios

Repartidor de maniobra - CUC-PP-FR19:1U-I-EMPTY:24 BK - 1422979



#### Pinza electrónica

Alicates de corte diagonal - MICROFOX-SP-1 - 1212487



Alicates corte lateral p. electrónica, cabeza puntiaguda, sin chaflán, con resorte apertura, superficie fosfatada sin reflexión, ejecución estampada

CUC-V14-F1ZNI-A/R4F K03 SET - 1417615

Cable de red - NBC-150,0-94E - 1408133



Cable CAT6a-S/STP 4 x 2 x 23 AWG, rígido (de 1 hilo), apantallado, envoltura exterior: PUR sin halógenos, diámetro exterior 8,0 mm, RAL 5021 (azul agua), bobina de cable: 150 m

Herramienta para desaislar - VS-CABLE-STRIP-VARIO - 1657407



Stripping-Tool, para desaislar cables apantallados en varios escalones

Otros artículos



### Accesorios

Repartidor de maniobra - CUC-PP-FR19:1U-I-EMPTY:24 - 1422978

Panel de conexión, montaje de 19", IP20, con 24 espacios de montaje opcionalmente para módulos de conexión de cables RJ45, módulos de acoplador RJ45, LC-Duplex, SC-Simplex y MPO, gris medio



Repartidor de maniobra - CUC-PP-FR19:1U-I-EMPTY:24 BK - 1422979



Conectores - C-SCFI 1,5/2,8X0,8 - 3240049



Hembra de enchufe plano, rojo, 0,5 ... 1,5 mm², 2,8 x 0,8

Phoenix Contact 2020 @ - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com