

VS-08-NP-RJ45-GY - Conector enchufable RJ45



1416965

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1416965>

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.



Conector enchufable RJ45, diseño: RJ45, índice de protección: IP20, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT5 (IEC 11801:2002), material: Plástico, tipo de conexión: Conexión crimpada, sección de conexión: AWG 26- 23, salida de cables: recta, Ethernet

Sus ventajas

- Optimizado para un rango de temperatura ampliado hasta 85 °C
- Montaje sencillo con una herramienta de crimpado
- La protección contra dobleces del gancho de sujeción evita daños y garantiza una transmisión de datos sin fallos

Datos comerciales

Código de artículo	1416965
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	ABNAAG
Clave de producto	ABNAAG
GTIN	4046356498432
Peso por unidad (incluido el embalaje)	4,8 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	4 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	CN

VS-08-NP-RJ45-GY - Conector enchufable RJ45



1416965

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1416965>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conectores para datos (lado del cable)
Construcción	RJ45
Tipo de sensor	Ethernet
Número de polos	8
Cara de enchufe	RJ45
Número de salidas de cable	1
Salida de cables	recta
Posiciones/contactos	8P8C

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	I
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	72 V (DC)
Corriente asignada	2 A
Resistencia de contacto	< 20 mΩ (Contacto)
	< 100 mΩ (Pantalla)
Gama de frecuencias	100 MHz
Resistencia de aislamiento	> 500 MΩ
Corriente nominal I _N	2 A
Resistencia de contacto por par de contactos	< 20 Ω
Resistencia de contacto baja	> 10 mΩ (Hilo – IDC)
Medio de transmisión	Cobre
Velocidad de transmisión	1 GBit/s
Características de transmisión (categoría)	CAT5
Velocidad de transmisión	1 GBit/s

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tipo de conexión	Conexión crimpada
Sección de conexión AWG	26 ... 23 (rígido)
	26 ... 24 (flexible)
Sección de conexión	0,14 mm² ... 0,22 mm² (rígido)
	0,14 mm² ... 0,22 mm² (flexible)
Conexión según norma	según IEC 60603-7-1
Salida de cables acodada	180

Dimensiones

Anchura	11,7 mm
---------	---------

VS-08-NP-RJ45-GY - Conector enchufable RJ45



1416965

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1416965>

Altura	7,9 mm
Longitud	21,5 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V2
Material carcasa	Plástico
Material contacto	Fósforo Bronce
Material superficie del contacto	Au
Material soporte de contactos	PC
Material brida de bloqueo	PC
Material conexión por tornillo	PA

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	5,6 mm ... 5,6 mm
Diámetro de conductor incl. aislamiento	0,9 mm
Sección de línea	0,14 mm²
Tensión de prueba Conductor/Conductor	1000 V
Tensión de prueba Conductor/Pantalla	1500,00 V

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 750
Esfuerzo al enchufar por contacto de señales	< 20,00 N
Esfuerzo al desenchufar por contacto de señales	< 20 N

Montaje

Tipo de montaje	Conexión crimpada
-----------------	-------------------

VS-08-NP-RJ45-GY - Conector enchufable RJ45



1416965

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1416965>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440114
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

ETIM 10.0	EC002636
-----------	----------

UNSPSC

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

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 %
---	---