

VS-08-RJ45-10G/C - Inserto de machos RJ45



1418853

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418853>

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.



Inserto de machos RJ45, CAT6_A, 10 Gigabits

Sus ventajas

- Contacto seguro apantallado 360° gracias a la conexión crimpada de eficacia probada
- Montaje sencillo con una herramienta de crimpado
- Inserto macho para carcasa aérea V.06 VS-08-T-H-RJ45/IP67

Datos comerciales

Código de artículo	1418853
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	5 Unidades
Clave de venta	ABNAAH
Clave de producto	ABNAAH
GTIN	4046356536660
Peso por unidad (incluido el embalaje)	3,15 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	2,709 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	TW

VS-08-RJ45-10G/C - Inserto de machos RJ45



1418853

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418853>

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
Apantallado	sí
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)
Tensión transitoria de dimensionamiento	330 kV
Resistencia de contacto	< 20 mΩ (Contacto)
	< 100 mΩ (Pantalla)
Gama de frecuencias	hasta 500 MHz
Resistencia de aislamiento	> 500 MΩ (100 V DC)
Tensión nominal U_N	48 V
Corriente nominal I_N	1 A
Resistencia de contacto por par de contactos	< 20 Ω
Resistencia de contacto baja	> 10 mΩ (Hilo – IDC)
Medio de transmisión	Cobre
Características de transmisión (categoría)	CAT6 _A

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tipo de conexión	Conexión crimpada
Sección de conexión AWG	24 ... 27 (flexible)
Sección de conexión	0,11 mm² ... 0,22 mm² (flexible)
Salida de cables acodada	180

Dimensiones

Anchura	11,7 mm
Altura	14 mm
Longitud	30,2 mm

Datos del material

VS-08-RJ45-10G/C - Inserto de machos RJ45



1418853

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418853>

Color	amarillo
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2
Material carcasa	Acero, estañado
Material contacto	Fósforo Bronce
Material superficie del contacto	Au/Ni
Material soporte de contactos	PC
Material brida de bloqueo	PC

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	5,8 mm ... 6 mm
Diámetro exterior del cable	5,8 mm ... 6 mm
Diámetro de conductor incl. aislamiento	0,9 mm ... 1 mm
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	$< 20,00 \text{ N}$
Esfuerzo al desenchufar por contacto de señales	$< 20 \text{ N}$

Montaje

Tipo de montaje	Confeccionable en campo
-----------------	-------------------------

VS-08-RJ45-10G/C - Inserto de machos RJ45



1418853

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418853>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-15.0	27440114
ECLASS-13.0	27440114

ETIM

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

UNSPSC

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

VS-08-RJ45-10G/C - Inserto de machos RJ45



1418853

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418853>

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 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es