

VS-PNRJ45-PNRJ45-93C-2,0 - Cable patch



1418387

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418387>

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.



Patch cable PROFINET, apantallado, cuadrete en estrella, AWG 22 flexible (19 hilos), verde, conector RJ45/IP20, recto, en conector RJ45/IP20, recto, longitud: 2 m

Datos comerciales

Código de artículo	1418387
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABNABA
Clave de producto	ABNABA
GTIN	4046356534611
Peso por unidad (incluido el embalaje)	152 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	141,96 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 INDUSTRIAL PN4 CAT5
Tipo de sensor	PROFINET
Número de polos	4
Cara de enchufe	RJ45 8(4)
Número de salidas de cable	1
Apantallado	sí
Salida de cables	recta

Propiedades de aislamiento

Grado de polución	1
-------------------	---

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	72 V (DC)
Corriente asignada	1,75 A
Medio de transmisión	Cobre
Velocidad de transmisión	100 MBit/s
Características de transmisión (categoría)	CAT5 (IEC 11801:2002)
Velocidad de transmisión	100 MBit/s

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 750
Esfuerzo al enchufar por contacto de señales	50,00 N
Esfuerzo al desenchufar por contacto de señales	30 N

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V2
Material carcasa	PA 6.6
Material contacto	CuSn
Material superficie del contacto	Ni/Au

Conectores

Conexión 1

Construcción	Conector recta RJ45
Apantallado	sí
Índice de protección	IP20

Conexión 2

Construcción	Conector recta RJ45
Apantallado	sí

VS-PNRJ45-PNRJ45-93C-2,0 - Cable patch



1418387

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418387>

Ciclos de enchufe	≥ 750
Índice de protección	IP20

Cable/línea

Longitud del cable	2,00 m
--------------------	--------

Cadena de arrastre PROFINET CAT5 [93C]

Número de polos	4
Apantallado	sí
Tipo de cable	Cadena de arrastre PROFINET CAT5 [93C]
Diseño de conductores	1x4xAWG22/19, S/TQ
Construcción del conductor cable de señales	19x 0,15 mm
Línea de señales AWG	22
Sección de línea	4x 0,38 mm ²
Diámetro de conductor incl. aislamiento	1,5 mm 0,1 mm
Diámetro exterior del cable	6,50 mm
Envoltura exterior, material	PUR
Envoltura exterior, color	verde RAL 6018
Material Conductor	Conductor Cu estañado
Conductor individual, color	blanco, amarillo, azul, naranja
Impedancia característica	100 Ω ±15 Ω (a 1 ... 100 MHz)
Capacidad de carga dinámica (flexión)	Ciclos de flexión máx.: 5000000, Radio de flexión: 60 mm, Velocidad de avance: 3 m/s, Aceleración: 3 m/s ²

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
	IP20
Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho)	-25 °C ... 80 °C

VS-PNRJ45-PNRJ45-93C-2,0 - Cable patch



1418387

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418387>

Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418387>



EAC

ID de homologación: 19060508

VS-PNRJ45-PNRJ45-93C-2,0 - Cable patch



1418387

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418387>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

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

1418387

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418387>

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 2025 © - 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