

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8Q5 - Conector enchufable RJ45



1608016

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608016>

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, índice de protección: IP65/IP67, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT5 (IEC 11801:2002), material: Metal, tipo de conexión: Conexión rápida IDC, sección de conexión: AWG 26- 22, salida de cables: recta, color: plata, Ethernet

Datos comerciales

Código de artículo	1608016
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABNOAA
Clave de producto	ABNOAA
GTIN	4046356131681
Peso por unidad (incluido el embalaje)	70,9 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	67,24 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8Q5 - Conector enchufable RJ45



1608016

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608016>

Datos técnicos

Notas

Generalidades	Este producto cumple la directriz PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Versión 3.01, Order No: 2252
---------------	--

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

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	I
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	72 V (DC)
Corriente asignada	1,75 A
Tensión nominal U_N	48 V
Corriente nominal I_N	1,75 A
Resistencia de contacto baja	0,001 Ω (Hilo – IDC)
	0,005 Ω (Conductor – 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 rápida IDC
Sección de conexión AWG	26 ... 22 (rígido)
	26 ... 22 (flexible)
Sección de conexión	0,13 mm ² ... 0,32 mm ² (rígido)
	0,14 mm ² ... 0,36 mm ² (flexible)

Dimensiones

Anchura	22 mm
---------	-------

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8Q5 - Conector enchufable RJ45



1608016

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608016>

Altura	30 mm
Longitud	72 mm

Datos del material

Color	plata
Material	Metal
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material de la junta, junta tórica	NBR
Material de la junta, junta de cable	TPE
Material de la junta	NBR
Material de la junta, cara enchufable	NBR
Material carcasa	Metal
Material superficie de la carcasa	niquelada
Material Empaquetadura para cables	TPE
Material contacto	CuSn
Material superficie del contacto	Au/Ni
Material soporte de contactos	PC
Material anillo tórico	NBR
Material conexión por tornillo	CuZn

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	5 mm ... 8 mm
Diámetro exterior del cable	5 mm ... 8 mm
Sección de línea	0,14 mm²

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 250
-------------------	-------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65/IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 45 °C

Normas y especificaciones

Normas/disposiciones	IEC PAS 61076-3-117
----------------------	---------------------

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8Q5 - Conector enchufable RJ45



1608016
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608016>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608016>

 cUL Recognized ID de homologación: E118976				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	50 V	1,75 A	- 22	-

 UL Recognized ID de homologación: E118976				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	50 V	1,75 A	- 22	-

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8Q5 - Conector enchufable RJ45



1608016

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608016>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440290

ETIM

ETIM 9.0	EC002943
----------	----------

UNSPSC

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

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8Q5 - Conector enchufable RJ45



1608016
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608016>

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)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(n.º CAS: 119-47-1)
SCIP	6ecc2b5f-8b5a-45ae-a6a1-6ca00e65005d

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