

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5 - Conector enchufable RJ45



1608100
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608100>

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 Push-Pull

Conector enchufable RJ45, índice de protección: IP65/IP67, número de polos: 4, 100 MBit/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, PROFINET

Datos comerciales

Código de artículo	1608100
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABNOAA
Clave de producto	ABNOAA
GTIN	4046356159944
Peso por unidad (incluido el embalaje)	71 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	67,04 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5 - Conector enchufable RJ45



1608100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608100>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conectores para datos (lado del cable)
Construcción	RJ45
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

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	100 MBit/s
Características de transmisión (categoría)	CAT5
Velocidad de transmisión	100 MBit/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
Altura	30 mm
Longitud	72 mm

Datos del material

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5 - Conector enchufable RJ45



1608100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608100>

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	Cu/Sn
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

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 500
-------------------	-------

Normas y especificaciones

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

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5 - Conector enchufable RJ45



1608100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608100>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608100>

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

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5 - Conector enchufable RJ45



1608100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608100>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

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

UNSPSC

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

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5 - Conector enchufable RJ45



1608100

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1608100>

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) 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(n.º CAS: 3147-75-9)
SCIP	d028ebf0-0bfe-45d2-b396-ffe850e494e5

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