

# VS-08-RJ45-5-Q/IP67 - Conector enchufable RJ45



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1656990>

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: IP67, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT5, material: Plástico, tipo de conexión: Conexión rápida IDC, sección de conexión: AWG 26- 23, salida de cables: recta, color: gris tráfico A RAL 7042, Ethernet

## Sus ventajas

- Montaje sin herramientas especiales
- Solución de alta calidad y barata en el área de protección IP
- Fácil manejo

## Datos comerciales

Código de artículo	1656990
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABNNAA
Clave de producto	ABNNAA
GTIN	4046356081399
Peso por unidad (incluido el embalaje)	32,34 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	26,63 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	CH

# VS-08-RJ45-5-Q/IP67 - Conector enchufable RJ45



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1656990>

## 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

### 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
Resistencia de contacto baja	0,001 $\Omega$ (Hilo – IDC)
	0,005 $\Omega$ (Conductor – IDC)
Medio de transmisión	Cobre
Velocidad de transmisión	1 GBit/s
Características de transmisión (categoría)	CAT5
Velocidad de transmisión	1 GBit/s
Transmisión de potencia	PoE++ según: IEEE 802.3bt

### Datos de conexión

#### Tecnología de conexión

Tipo de conexión	Conexión rápida IDC
Sección de conexión AWG	26 ... 23 (rígido)
	26 ... 23 (flexible)
Sección de conexión	0,14 mm <sup>2</sup> ... 0,36 mm <sup>2</sup> (rígido)
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 0,36 mm <sup>2</sup> (flexible)

### Dimensiones

Anchura	38,4 mm
Altura	22,8 mm
Longitud	80 mm

### Datos del material

Color	gris tráfico A RAL 7042
Material	Plástico

# VS-08-RJ45-5-Q/IP67 - Conector enchufable RJ45



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1656990>

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material carcasa	Plástico
Material Empaquetadura para cables	NBR
Material contacto	Aleación de cobre
Material superficie del contacto	Oro sobre níquel
Material soporte de contactos	PC
Material anillo tórico	FPM
Material conexión por tornillo	PA 6

## Cable/línea

Diámetro exterior del cable	5 mm ... 8,5 mm
Sección de línea	0,14 mm <sup>2</sup>

## Propiedades mecánicas

### Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 1000
-------------------	--------

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

Índice de protección	IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 55 °C

# VS-08-RJ45-5-Q/IP67 - Conector enchufable RJ45



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1656990>

## Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1656990>

 <b>cUL Recognized</b> ID de homologación: E118976				
	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $\text{mm}^2$
keine				
	50 V	1,75 A	- 22	-

 <b>UL Recognized</b> ID de homologación: E118976				
	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $\text{mm}^2$
keine				
	50 V	1,75 A	- 22	-

# VS-08-RJ45-5-Q/IP67 - Conector enchufable RJ45



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1656990>

## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440390
ECLASS-15.0	27440390

### ETIM

ETIM 9.0	EC004746
----------	----------

### UNSPSC

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

# VS-08-RJ45-5-Q/IP67 - Conector enchufable RJ45



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1656990>

## 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	11038baa-ea8c-4ed6-904d-060ee2d117d9

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](mailto:info@phoenixcontact.es)