

Conector enchufable RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.
(<http://phoenixcontact.es/download>)



Conector enchufable RJ45, índice de protección: IP20, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT5 (IEC 11801:2002), material: PA, tipo de conexión: Conexión rápida IDC, sección de conexión: AWG 26- 23, salida de cables: recta, color: gris tráfico A RAL 7042

Sus ventajas

- ✓ Confección sin herramientas especiales
- ✓ UL
- ✓ GL
- ✓ Estructura del hilo rígida y flexible (1 y 7 hilos)



Ethernet Ethernet

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 046356 030045
EAN	4046356030045
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	10,500 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	Suiza

Datos técnicos

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Conexión rápida IDC
Diámetro exterior del conductor, mínimo	4,5 mm
Diámetro exterior del conductor, máximo	8 mm
Categoría de sobretensiones	I
AWG unifilar mín.	26
AWG unifilar máx.	23
AWG multifilar mín.	26
AWG multifilar máx.	23
Ciclos de enchufe	≥ 1000

Conector enchufable RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Datos técnicos

Datos mecánicos

Número de polos	8
Grado de polución	1
Salida de cables	recta
Número de salidas de cable	1
Sistema de bloqueo	Gancho de bloqueo
Sección de conexión	0,13 mm² ... 0,25 mm² (rígido)
	0,14 mm² ... 0,25 mm² (flexible)
Peso	10,5 g

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 70 °C
---------------------------------	------------------

Datos del material

Material superficie del contacto	Au/Ni
Material contacto	Cu/Sn
Material soporte de contactos	PC
Material unión atornillada	PA
Material carcasa	PA
Anchura	14 mm
Altura	14,6 mm
Longitud	56 mm

Datos eléctricos

Número de polos	8
Tensión nominal U_N	48 V
Corriente nominal I_N	1,75 A
Velocidad de transmisión	1 GBit/s
Características de transmisión (categoría)	CAT5 (IEC 11801:2002)
Características de transferencia GRP	CAT5 (IEC 11801:2002) CAT5 (IEC 11801:2002)
Velocidad de transmisión	1 GBit/s
Gama de frecuencias	hasta 100 MHz
Corriente asignada	1,75 A
Categoría de sobretensiones	I
Grado de polución	1
Resistencia de contacto baja	0,001 Ω (Hilo – IDC)
	0,005 Ω (Conductor – IDC)
Tensión de dimensionamiento (III/3)	72 V (DC)

Normas y especificaciones

Clase de combustibilidad según UL 94	V0
--------------------------------------	----

Environmental Product Compliance

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e
------------	--

Conector enchufable RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

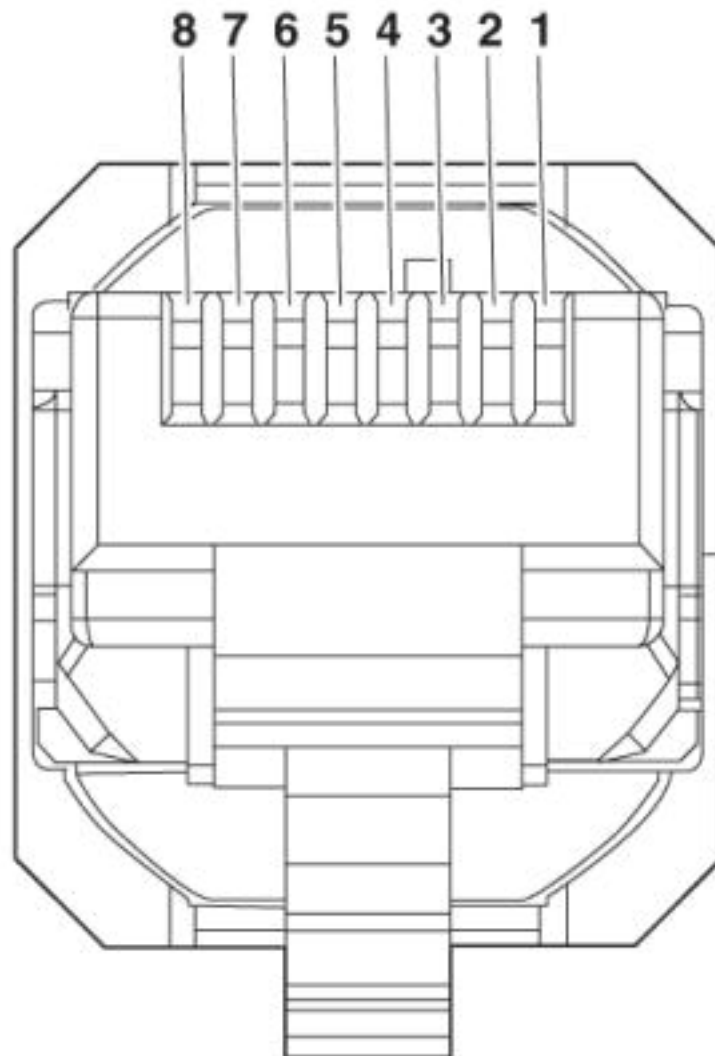
Datos técnicos

Environmental Product Compliance

	Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales
--	--

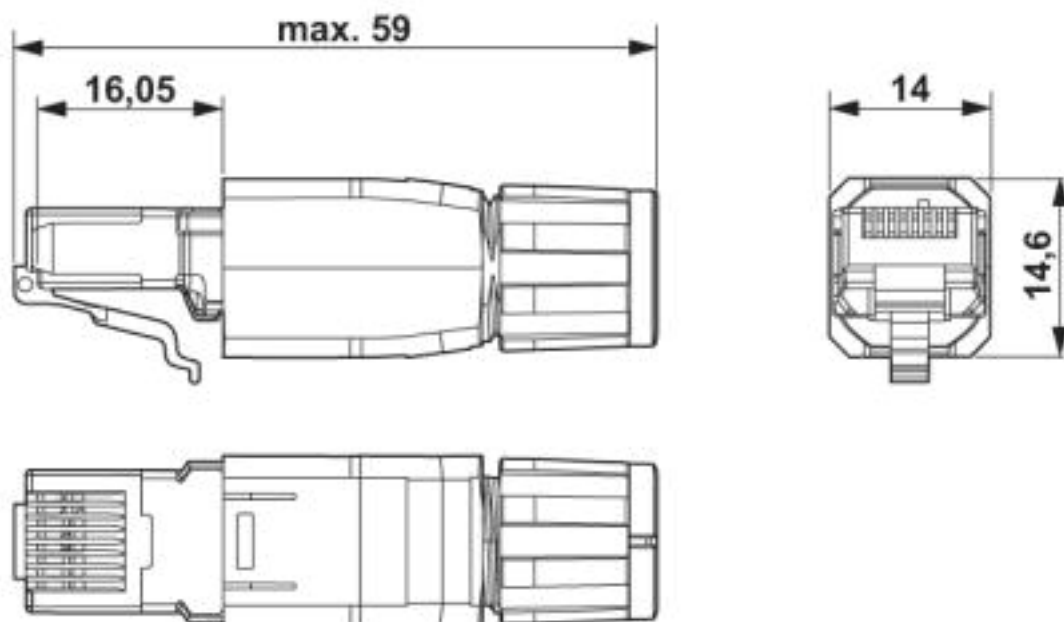
Dibujos

Plano esquemático



Conector enchufable RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Esquema de dimensiones



Conector enchufable RJ45, IP20

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440101
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440101
eCl@ss 8.0	27440101
eCl@ss 9.0	27440101

ETIM

ETIM 2.0	EC000764
ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC002636
ETIM 6.0	EC002636
ETIM 7.0	EC002636

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
-------------	----------

Conector enchufable RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Clasificaciones

UNSPSC

UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

DNV GL / UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

DNV GL		https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAE000020F
--------	---	---	------------

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 335024
-----------	---	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 335024
------------	---	---	---------------

EAC			B.01687
-----	---	--	---------

cULus Listed			
--------------	---	--	--

Conector enchufable RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Accesorios

Accesorios

Cable de datos por metros

Cable de red - VS-OE-OE-93B-100,0 - 1416389



Cable de red, PROFINET CAT5 (100 MBit/s), 4-polos, PVC, verde RAL 6018, apantallado, extremo de cable libre, a extremo de cable libre, longitud de cable: 100 m

Cable de red - VS-OE-OE-93B/... - 1417362



Cable de red, PROFINET CAT5 (100 MBit/s), 4-polos, PVC, verde RAL 6018, apantallado, extremo de cable libre, a extremo de cable libre, longitud de cable: Libre entrada (0,5 ... 400 m)

Cable de red - VS-OE-OE-94B-100,0 - 1416567



Cable de red, Ethernet CAT5 (1 GBit/s), 8-polos, PUR sin halógenos, azul agua RAL 5021, apantallado, extremo de cable libre, a extremo de cable libre, longitud de cable: 100 m

Cable de red - VS-OE-OE-94B/... - 1417333



Cable de red, Ethernet CAT5 (1 GBit/s), 8-polos, PUR sin halógenos, azul agua RAL 5021, apantallado, extremo de cable libre, a extremo de cable libre, longitud de cable: Libre entrada (0,5 ... 400 m)

Elemento de codificación

Anillos de codificación RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-SET - 1656893



Juego de codificación, para la codificación cromática del conector enchufable RJ45-QUICKON, compuesto por 80 anillos de color, 10 anillos por cada color: Blanco, azul, rojo, verde, amarillo, violeta, marrón, gris

Conector enchufable RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Accesorios

Anillos de codificación RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-BU - 1658134

Juego de anillas de codificación, para la codificación cromática del conector enchufable RJ45-QUICKON, compuesto por 10 anillas de color, color: Azul



Anillos de codificación RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-BN - 1658147

Juego de anillas de codificación, para la codificación cromática del conector enchufable RJ45-QUICKON, compuesto por 10 anillas de color, color: Marrón



Anillos de codificación RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-YE - 1658150

Juego de anillas de codificación, para la codificación cromática del conector enchufable RJ45-QUICKON, compuesto por 10 anillas de color, color: Amarillo



Anillos de codificación RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-GY - 1658163

Juego de anillas de codificación, para la codificación cromática del conector enchufable RJ45-QUICKON, compuesto por 10 anillas de color, color: Gris



Anillos de codificación RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-GN - 1658176

Juego de anillas de codificación, para la codificación cromática del conector enchufable RJ45-QUICKON, compuesto por 10 anillas de color, color: Verde



Conector enchufable RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Accesorios

Anillos de codificación RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-RD - 1658189

Juego de anillos de codificación, para la codificación cromática del conector enchufable RJ45-QUICKON, compuesto por 10 anillos de color, color: Rojo



Anillos de codificación RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-VT - 1658192

Juego de anillos de codificación, para la codificación cromática del conector enchufable RJ45-QUICKON, compuesto por 10 anillos de color, color: Violeta



Anillos de codificación RJ45 - VS-08-RJ45-Q-COD-BK - 1658202

Juego de anillos de codificación, para la codificación cromática del conector enchufable RJ45-QUICKON, compuesto por 10 anillos de color, color: Negro



Inserto de hembras

Inserto de hembras RJ45 - CUC-I-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1417274



Inserto de hembras RJ45, construcción: RJ45, índice de protección: IP20, número de polos: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Fundición inyectada de cinc, tipo de conexión: Conexión IDC, sección de conexión: AWG 26- 22, salida de cables: recta, versión sin adaptador

Inserto de hembras RJ45 - CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1418984



Inserto de hembras RJ45, construcción: RJ45, índice de protección: IP20, número de polos: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Fundición inyectada de cinc, tipo de conexión: Conexión IDC, sección de conexión: AWG 26- 22, Modelo Freenet para empleo con marcos empotrados IP67 y salidas de terminales

Conector enchufable RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Accesorios

Acoplamiento RJ45 - CUC-F-D1ZNI-S/R4GC8 - 1419022



Acoplamiento RJ45, construcción: RJ45, índice de protección: IP20, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT6, material: Fundición inyectada de cinc, tipo de conexión: Hembra

Inserto de hembras RJ45 - CUC-K-J1ZNI-S/R4IDC8 - 1419021



Inserto de hembras RJ45, construcción: RJ45, índice de protección: IP20, número de polos: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Fundición inyectada de cinc, tipo de conexión: Conexión IDC, sección de conexión: AWG 26- 22, Modelo Keystone para uso con marco empotrado IP20 o integración directa en la pared de la carcasa

Inserto de hembras RJ45 - VS-08-BU-RJ45-6-MOD/BU - 1653155



Inserto de hembras RJ45, índice de protección: IP20, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT6, material: Fundición inyectada de cinc, tipo de conexión: 2x RJ45, Keystone

Patchpanel

Adaptador para carril - NBC-PP-G1PGY - 1041740



Adaptador para carril, construcción: Carcasa de base con apantallamiento, índice de protección: IP20, material: PC-GF10, sin insertos modulares

Adaptador para carril - CUC-PP-D1PGY/R4GC8 - 1418094



Adaptador para carril, construcción: RJ45, índice de protección: IP20, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT6, material: PC GF, tipo de conexión: Acoplamiento, color: gris

Conector enchufable RJ45 - VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - 1656725

Accesorios

Herramienta para desaislar - VS-CABLE-STRIP-VARIO - 1657407



Stripping-Tool, para desaislar cables apantallados en varios escalones