

HC-STA-RJ45CT-HT-M20-PLRBK - Juego de conectores enchufables

1249554
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249554>

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.



Juego de conectores enchufables, número de polos: 8, CAT6_A, material: PA, tipo de conexión: Conexión crimpada, sección de conexión: AWG 24- 27, salida de cables: recta, con soporte de contacto RJ45, con junta ranurada

Sus ventajas

- Gastos mínimos como ejecución metálica
- Posibilidad de identificación mediante índice de señalización 9 x 20 mm
- Peso reducido
- Riesgo mínimo de condensación

Datos comerciales

Código de artículo	1249554
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF7AFX
Clave de producto	AF7AFX
GTIN	4063151355005
Peso por unidad (incluido el embalaje)	35,1 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	35,1 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	CN

HC-STA-RJ45CT-HT-M20-PLRBK - Juego de conectores enchufables



1249554

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249554>

El set consta de

HC-Q-I-RJ45-08-M - Inserto de contactos

1077117

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1077117>

Inserto de contactos, número de polos: RJ45, tamaño: D7, tipo : RJ45, Macho, 50 V, 1 A, aplicación: Datos, con soporte de contacto RJ45



HC-STA-D07-HHFS-1TGM20-PL-BK - Carcasa

1419255

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1419255>

Carcasa aérea D7, para brida longitudinal, material: PA, salidas de cable: 1, recta, 1x M20, altura: 77,6 mm, prensaestopas: con, Estándar



HC-STA-RJ45CT-HT-M20-PLRBK - Juego de conectores enchufables



1249554

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249554>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Set de conectores enchufables
Tipo de carcasa	Carcasa aérea
Serie	HC-D
Aplicación	Datos
Construcción	D7
Tipo de sensor	Ethernet
Número de polos	8
Cara de enchufe	RJ45
Tipo de atornillado	1x M20
Salida de cables	recta

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	50 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,8 kV
Corriente asignada	1 A
Tensión nominal U_N	50 V
Características de transmisión (categoría)	CAT6 _A (IEC 60512-27-100:2008, TIA-568-C.2:2009)

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión crimpada
Sección de conexión	0,14 mm² ... 0,25 mm²
	0,14 mm² ... 0,25 mm² (flexible)
	0,14 mm² ... 0,25 mm²
	0,14 mm² ... 0,25 mm² (flexible)
Sección de conexión AWG	24 ... 27 (flexible)

Interfaces

Tipo de señal/categoría	Ethernet CAT6 _A
-------------------------	----------------------------

Datos del material

Color	negro (RAL 9005)
Material	PA
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material junta	NBR
Material carcasa	PA
Material contacto	Aleación de cobre

HC-STA-RJ45CT-HT-M20-PLRBK - Juego de conectores enchufables



1249554

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249554>

Material superficie del contacto	Au
Material soporte de contactos	PC

Cable/línea

Tipo de señal/categoría	Ethernet CAT6 _A
Diámetro exterior del cable	5 mm ... 6 mm

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Tipo de atornillado	1x M20
---------------------	--------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP66
Resistencia a los golpes	IK06
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 60 °C

Montaje

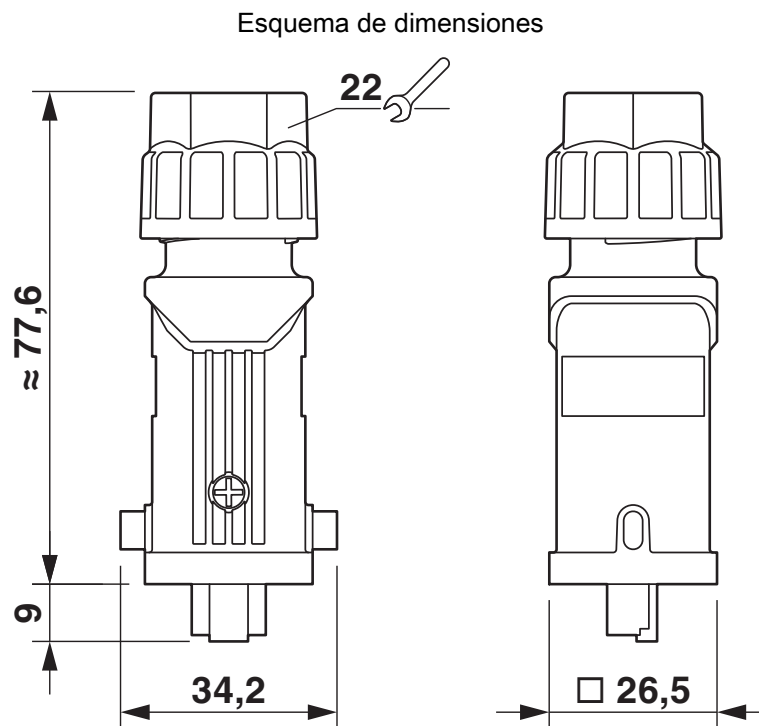
Tipo de montaje	Bloqueo con parte inferior de la carcasa
-----------------	--

HC-STA-RJ45CT-HT-M20-PLRBK - Juego de conectores enchufables

1249554

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249554>

Dibujos



Esquema de dimensiones

HC-STA-RJ45CT-HT-M20-PLRBK - Juego de conectores enchufables



1249554

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249554>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440113
ECLASS-15.0	27440113

ETIM

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

UNSPSC

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

HC-STA-RJ45CT-HT-M20-PLRBK - Juego de conectores enchufables



1249554

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249554>

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 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