

# Enchufe RJ45 para Terminación Sobre el Terreno en Ángulo Cat6 (FTP) de Excel (Paquete de 6)

**excel**  
without compromise.

Número de referencia: 100-144-06



✕ Toma Categoría 6A completamente apantallado

✕ Construcción de aleación de zinc

✕ Terminación sin herramientas

✕ Pantalla de 360° que protege contra diafonía externa

✕ Paquete de 6

## Resumen del producto

El conector RJ45 angulado apantallado con terminación sobre el terreno ofrece una terminación sencilla y sin herramientas. Cumple en su totalidad los requisitos de las normas ISO/IEC 11801, AnSI/TIA-568-C.2 y Categoría 6A.

El conector angulado ofrece una pantalla de aleación de zinc fundido, cuerpo chapado en níquel y patillas de contacto de bronce fosforoso con chapado en oro. Apto para diámetros de cable entre 6 y 8 mm, el alivio de tensión se proporciona a través de una tuerca de compresión en la parte posterior del conector. La terminación IDC acepta calibres de 23 a 26 AWG. Gracias a la posibilidad de cambiar la dirección del ángulo 360 grados, el conector angulado con terminación sobre el terreno es un producto flexible para numerosas aplicaciones.

## Detalles del producto

Elemento	Valor
Modelo	Toma
Tipo de conector	RJ45 8(8)
Apantallado	sí
Categoría	6A (IEC)
Tipo de conexión	Engarce
Herramienta especial necesaria	no
Apto para cable redondo	sí
Apto para cable plano	no
Apto para conductor de cable litz	sí

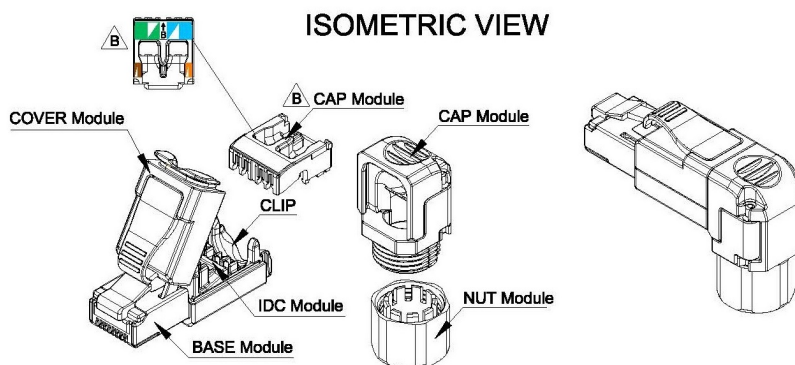
# Enchufe RJ45 para Terminación Sobre el Terreno en Ángulo Cat6 (FTP) de Excel (Paquete de 6)

**excel**  
without compromise.

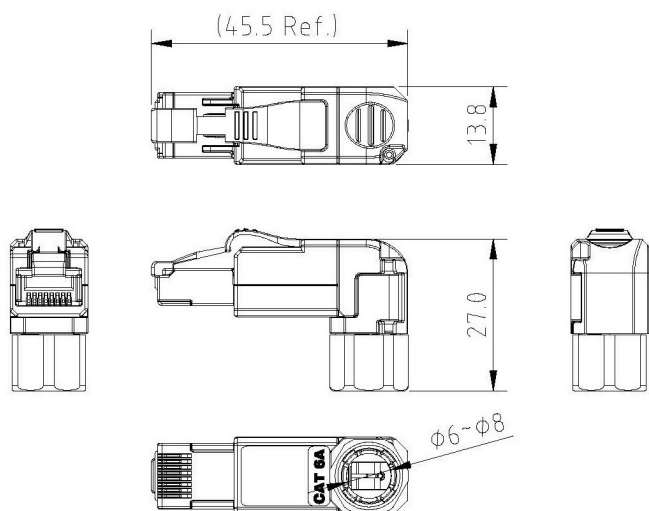
Número de referencia: 100-144-06

Compatible con núcleos duros	sí
Color	Plata

## Dibujo del producto



## ASSEMBLY DIMENSION



## Especificaciones suplementarias

Características	Valores
Resistencia de aislamiento eléctrico	500 MΩ
Voltaje que soporta dieléctrico	1000 V DC
Contacto a contacto	1500 V DC
Contacto a Shield	60 Hz por 1 minuto

# Enchufe RJ45 para Terminación Sobre el Terreno en Ángulo Cat6 (FTP) de Excel (Paquete de 6)



Número de referencia: 100-144-06

Material de la carcasa	Aleación de zinc
Terminar	Niquelado
Pin de contacto	Aleación de bronce fosforado plateado con 50 micropulgadas de oro
IDC	Aleación de bronce fosforado con aleación de 100 micropulgadas sn
Anchura	13.8 mm
Profundidad	45.5 mm
Altura	27 mm

## Estándares aplicables

Norma aplicable	Detalles
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
ISO/IEC 11801-1:2017	Tecnología de la información - Cableado genérico para instalaciones de clientes: Parte 1 - Requisitos generales
EN 50173-1:2018	Tecnología de la información. Sistema de cableado genérico - Requisitos generales
ANSI/TIA 568-2.D	Normas sobre componentes y cableado genérico de telecomunicaciones balanceado de par trenzado
UL-94-V-0	La combustión se detiene 10 segundos después de dos aplicaciones de diez segundos de cada llama a una barra de prueba. No se permiten gotas inflamadas.
IEC 60603-7-51	Conectores para equipos electrónicos, parte 7-51: Especificación de detalles para conectores de 8 tomas apantallados, libres y fijos, para transmisiones de datos con frecuencias de hasta 500 MHz
EIA/TIA-1096-A:2008-03-17	Telecomunicaciones Teléfono Equipo Terminal Requisitos del conector para la conexión de equipos terminales a la red telefónica
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

# Enchufe RJ45 para Terminación Sobre el Terreno en Ángulo Cat6 (FTP) de Excel (Paquete de 6)



Número de referencia: 100-144-06

## Información sobre el número de referencia

Número de referencia	Descripción
100-144-06	Enchufe RJ45 para Terminación Sobre el Terreno en Ángulo Cat6 (FTP) de Excel (Paquete de 6)

Excel es una solución completa de infraestructura con resultados de la mejor calidad, con un diseño, fabricación, asistencia y suministro sin riesgos.

Contacte con nosotros en [sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com)



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.