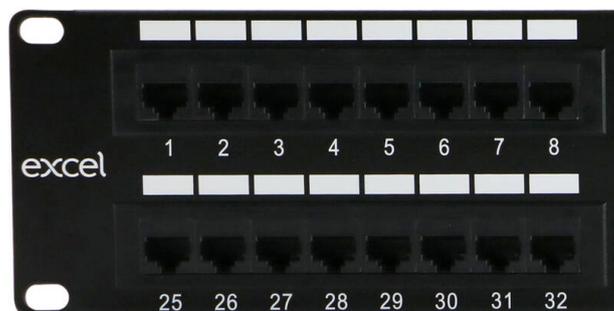


Panel de interconexión Excel de categoría 6, no apantallado - 48 puertos, 2U - negro

Número de referencia: 100-306

excel
without compromise.



✕ Opciones de densidad de puerto

✕ Compatible con productos anteriores

✕ Organizador de cables trasero

✕ Bloques de terminación LSA

✕ Tuercas de jaula y bridas mini incluidas

✕ Bloques de terminación LSA

✕ Configuración del cableado T568A/B

Resumen del producto

Los paneles de conexión sin apantallar de Categoría 6 de Excel se han diseñado para cumplir o superar los últimos requisitos establecidos por los organismos ISO y TIA para la Categoría 6.

Cada panel presenta un campo de etiquetado impreso encima de cada puerto e incluye etiquetas autoadhesivas preimpresas numeradas del 1 al 96 para un etiquetado fácil y rápido sobre el terreno. El proceso de terminación puede realizarse con herramientas LSA compatibles. Para aliviar la tensión del cable, se coloca un puente de retención entre los bloques IDC. Cada panel está formado por bloques de 8 enchufes RJ45, con una carcasa de plástico de gran calidad.

Detalles del producto

Elemento	Valor
Número de buses/acoplamientos	48
Tipo de conector	RJ45 8(8)
Apantallado	no
Categoría	6
Tipo de conexión	LSA
Número de unidades de altura	2
Color	Negro
Método de montaje	Montaje de 482,2 mm (19 pulgadas)

Panel de interconexión Excel de categoría 6, no
apantallado - 48 puertos, 2U - negro

Número de referencia: 100-306



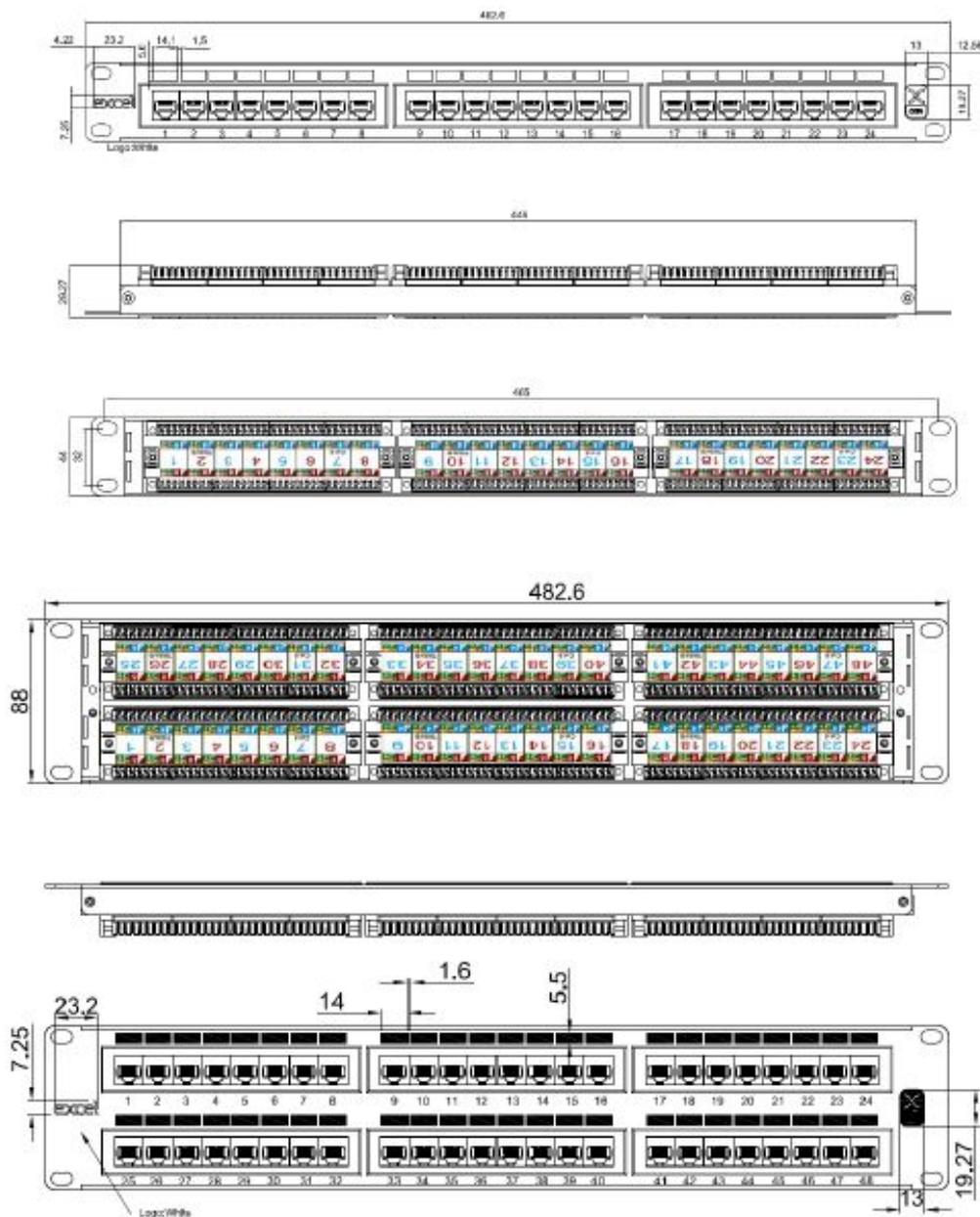
Altura	88 mm
Anchura	480 mm
Profundidad	33 mm

Panel de interconexión Excel de categoría 6, no apantallado - 48 puertos, 2U - negro

Número de referencia: 100-306

excel
without compromise.

Dibujo del producto



Panel de interconexión Excel de categoría 6, no apantallado - 48 puertos, 2U - negro

Número de referencia: 100-306



Especificaciones suplementarias

Características	Valores
Especificación sobre cableado	T568A/T568B
Esperanza de vida mín. toma RJ45	750 inserciones
Contacto toma RJ45	Oro de 50 micropulgadas sobre una primera capa de 100 micropulgadas de níquel
Esperanza de vida máx. contactos IDC	200 terminaciones
Compatibilidad del contacto	22 a 26 AWG
Rango de temperatura de funcionamiento	10 % a 60°C
Rango de temperatura de almacenamiento	-40°C a 68°C
Humedad relativa	10 % a 90 %
Material del panel	SPCC
Material del bastidor	ABS
Material de la carcasa de la toma	PBT, reforzado con 30 % fibra de vidrio
Material IDC	Bronce fosforoso, estaño sobre una primera capa de níquel

Estándares aplicables

Norma aplicable	Detalles
ISO/IEC 11801-1:2017	Tecnología de la información - Cableado genérico para instalaciones de clientes: Parte 1 - Requisitos generales
IEC 61156-5:2009+AMD1:2012 CSV	Cables multiconductores y simétricos pares/cuádruples para comunicaciones digitales - Parte 5: Cables simétricos pares/cuádruples con características de transmisión de hasta 1000 Mhz - Cableado de suelo horizontal - Especificación intermedia
EN 50173-1:2018	Tecnología de la información. Sistema de cableado genérico - Requisitos generales
EN 50173-2:2007 + A1:2010	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico - Instalaciones en oficina
ANSI/TIA 568-2.D	Normas sobre componentes y cableado genérico de telecomunicaciones balanceado de par trenzado
ANSI/EIA-310-E	Norma de la Electronic Industries Association para el espaciado horizontal, espaciado de orificios en vertical, abertura de racks y ancho de paneles delanteros
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the

Panel de interconexión Excel de categoría 6, no apantallado - 48 puertos, 2U - negro

Número de referencia: 100-306



regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).

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.

Información sobre el número de referencia

Número de referencia	Descripción
100-304	Panel de interconexión Excel de categoría 6, no apantallado - 24 puertos, 1U - negro
100-306	Panel de interconexión Excel de categoría 6, no apantallado - 48 puertos, 2U - negro

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



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