

Panel de interconexión Excel de categoría 6, no apantallado - 24 puertos, de ángulo derecho,...

excel
without compromise.

Número de referencia: 100-302



✕ Disponible en 24 o 48 puertos

✕ Compatible con productos anteriores

✕ Organizador de cables trasero

✕ Bloques de terminación LSA

✕ Tuercas de jaula y bridas mini incluidas

✕ 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. La facilidad de instalación queda asegurada gracias al sistema de organización de cables trasero integrado dispuesto a un ángulo de 90 grados con respecto a la placa frontal del panel.

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.

Detalles del producto

| Elemento | Valor |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Número de buses/acoplamientos | 24 |
| Tipo de conector | RJ45 8(8) |
| Apantallado | no |
| Categoría | 6 |
| Tipo de conexión | LSA |
| Número de unidades de altura | 1 |
| Color | Negro |
| Método de montaje | Montaje de 482,2 mm (19 pulgadas) |
| Altura | 44 mm |
| Anchura | 480 mm |

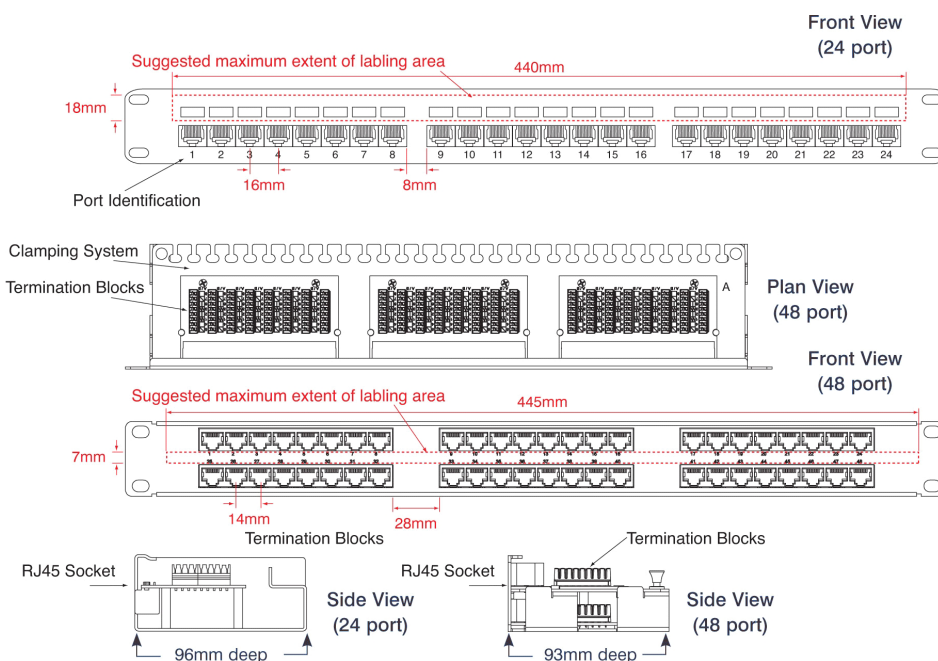
Número de referencia: 100-302

Profundidad 96 mm

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 a 68 °C |
| Humedad relativa | 10 % a 90 % |
| Material del panel | SPCC |
| 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 |

Dibujo del producto



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

Número de referencia: 100-302

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 |
|----------------------|---|
| 100-302 | Panel de interconexión Excel de categoría 6, no apantallado - 24 puertos, de ángulo derecho, 1U - negro |
| 100-394 | Panel de interconexión Excel de categoría 6, no apantallado - 48 Port, de ángulo derecho, 1U - 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.