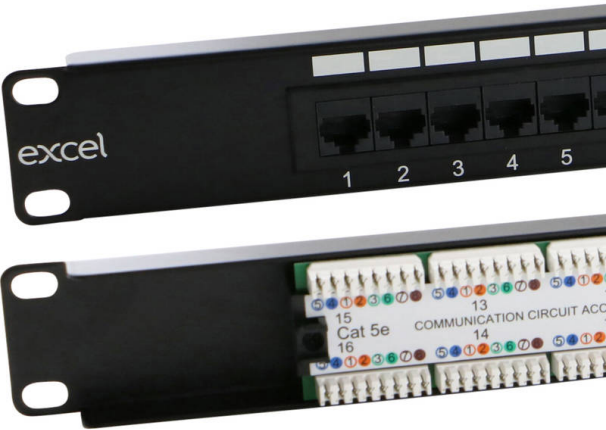


Panel de interconexión Excel de categoría 5e, no apantallado - 16 puertos, 1U - negro

Número de referencia: 100-720



- X Categoría 5e
- X Varios colores disponibles
- X Tuercas de jaula y bridas mini incluidas
- X Bloques de terminación LSA
- X Configuración del cableado T568A/B
- X Garantía de 25 años del sistema
- X Apto para Gigabit Ethernet

Resumen del producto

Los paneles de conexión de Categoría 5e de Excel cumplen los requisitos actuales de la Categoría 5 mejorada. Cada panel ofrece la posibilidad de utilizar un sistema de etiquetado serigrafiado en el panel, el sistema de etiquetas deslizantes o el esquema de etiquetado preimpreso 1-96 que se incluye con cada panel.

La facilidad para organizar los cables está asegurada gracias a las diferentes posiciones de retención de cable y los bloques IDC y LSA. Disponemos de una variedad de opciones de densidad de puertos (16 y 24 puertos en 1U, 48 puertos en 2U) (100-724 = 3U) que se adaptan a todas las aplicaciones. Cada panel está disponible en varios colores a fin de identificar aplicaciones, departamentos o servicios. Con cada panel se incluyen tuercas de jaula y bridas mini.

Detalles del producto

| Elemento                      | Valor     |
|-------------------------------|-----------|
| Número de buses/acoplamientos | 16        |
| Tipo de conector              | RJ45 8(8) |
| Apantallado                   | no        |
| Categoría                     | 5E        |
| Tipo de conexión              | LSA       |
| Número de unidades de altura  | 1         |
| Color                         | Negro     |

Panel de interconexión Excel de categoría 5e, no apantallado - 16 puertos, 1U - negro

Número de referencia: 100-720

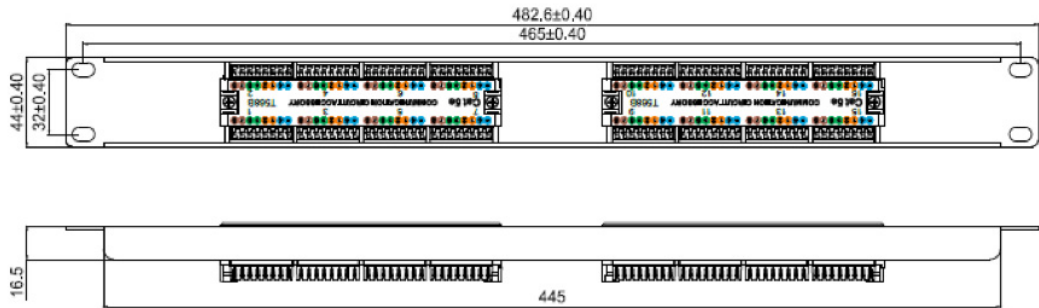


|                   |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| Método de montaje | Montaje de 482,2 mm (19 pulgadas) |
| Altura            | 44 mm                             |
| Anchura           | 480 mm                            |
| Profundidad       | 33 mm                             |

Especificaciones suplementarias

| Características                        | Valores                                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Especificación sobre cableado          | 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                                                                           |
| 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).                                                                   |
| 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.                                                                                                                                                                               |

Panel de interconexión Excel de categoría 5e, no apantallado - 16 puertos, 1U - negro

Número de referencia: 100-720



### Información sobre el número de referencia

| Número de referencia | Descripción                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 100-720              | Panel de interconexión Excel de categoría 5e, no apantallado - 16 puertos, 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](mailto:sales@excel-networking.com)



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