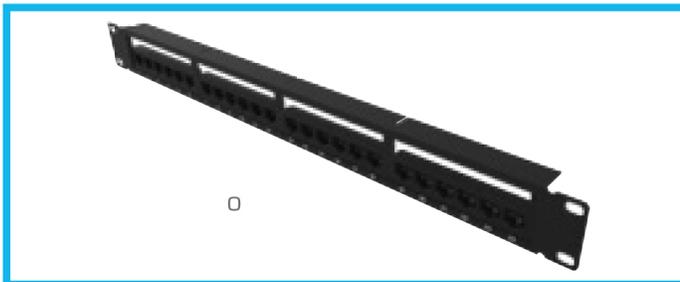


PANEL DE PARCHEO SISTEMA IDC 110 CATEGORÍA 5e DE 24 Y 48 PUERTOS



Especificaciones:

Los paneles de parcheo Categoría 5e son fabricados con una placa frontal de acero al carbono color negro y cuerpo de PBT (Polibutileno Tereftalato) retardante a la flama. Circuito impreso con sistema de desplazamiento de aislante IDC tipo 110, disponible en 24 y 48 puertos RJ-45, con barra trasera para administración, conservación de radio de curvatura y liberación de esfuerzo mecánico en los cables. Los paneles tienen las siguientes especificaciones y características:

Generales:

- Capacidad de 24 puertos en una unidad de rack (1UR) y 48 puertos en dos unidades de rack (2UR).
- Etiqueta de identificación de contactos y código de color T568A y T568B.
- Barra trasera para administración y conservación de radio de curvatura.
- Cumple con los estándares ISO/IEC 11801, ANSI/TIA-568-C.2 y NMX-I-248-NYCE-2008.
- Montaje en rack de 19" o bracket de 19" para montaje en pared.
- Conexión con herramienta de impacto tipo 110.

Eléctricas:

- Rango de voltaje: 125 VAC RMS
- Rango de corriente: 1.5 Amp
- Resistencia de contacto: 100 mΩ (mili Ohms) Máximo.
- Resistencia por aislamiento: 1000 MEGOHMS Mínimo @ 500 VCD.
- Rigidez dieléctrica: 750 VAC RMS a 60Hz, 1 MIN.

Desempeño:

- Categoría 5e Enlace Permanente: Conforme a ANSI/TIA-568-C.2
- Desempeño superior a 100 MHz.
- Atenuación @ 100 MHz (Pérdida por inserción): 0.4 dB MAX
- NEXT @ 100 MHz: 43 dB MIN
- Pérdida por retorno @ 100 MHz: 20 dB MIN

Mecánicos:

- Cuerpo de PBT (Polibutileno Tereftalato), cumple grado de flamabilidad conforme a UL94V-0.
- Placa del panel: acero carbono en color negro.
- Sistema de contacto IDC: Fósforo-Bronce con níquel platinado.
- Cuerpo del sistema de contacto: policarbonato, cumple con grado de flamabilidad UL94V-0.
- Inserciones en el RJ-45: 750 veces.
- Conectorización en el IDC: 200 veces.
- Soportan conductores calibre 24-26 AWG
- Retentiva de la estructura de inserción: 50N 60±5s

Ambientales:

- Temperatura de almacenamiento: -40°C a 85°C
- Temperatura de operación: 0°C a 70°C
- Compatible con plug conforme a la FCC Art. 47, Parte 68, Subparte F.

Código	Descripción
8699245NPP	Panel de parcheo Categoría 5e de 24 puertos
8699485NPP	Panel de parcheo Categoría 5e de 48 puertos