Nitrotel Manufacturing
Low Voltage Products & Fiber Optic

No Parte
NTPP6EXXU

Hoja de Datos del Producto — Panel de Parcheo sin Blindaje EngineerPro® CAT6

Descripción General

Los paneles de parcheo Nitrotel EngineerPro® Cat6 ofrecen una interconexión excepcional en aplicaciones Ethernet Gigabit 10/100/1000 Base-T. El marco metálico está fabricado con acero de calibre pesado, diseñado para crear una superficie robusta capaz de soportar fuerzas generadas al conectar los cables al panel. El panel de parcheo sin blindaje EngineerPro® Cat6 cuenta con 12, 24 or 48 puertos RJ45 Cat6 en la parte frontal y conectores de terminación tipo IDC 110 en la parte posterior.



Características Clave:

- Incluye números de puerto serigrafiados y soportes para etiquetas de papel.
- Incluye etiquetas de código de color para los esquemas de cableado T568A and T568B.
- Utiliza terminaciones estándar de la industria tipo ponche 110.
- Se monta en la parte frontal o trasera de cualquier rack estandar EIA de 19 pulgadas . El panel 12-puertos es adecuado para el montaje en pared con un soporte 89D.

Especificaciones técnicas:

Rendimiento:	**Especificaciones:**
Cat6	250 MHz +
Cumplimiento	Cumple con las especificaciones de rendimiento de transmisión ANSI/TIA-568.2-D y con los requisitos de canal y componentes ISO 11801 Clase E a frecuencias de hasta 250 MHz.
Bloque IDC:	**Especificaciones:**
Tipo	Ponchado 110
Construcción de contacto	Bronce fosforado con recubrimiento de estaño.
Vida útil Operativa	Mínimo 200 re-terminaciones
Cableado	Cable UTP sólidos y trenzados de 22-26 AWG.
Eléctrico:	**Especificaciones:**
Cableado para:	T568A o T568B
Resistencia Dieléctrica	1000 VAC RMS @ 60Hz
Voltaje/corriente	150 VDC @ 1.5A, max > 100mW @ 500 Vdc
Conector RJ45:	**Especificaciones:**
Construcción de Contacto	Bronce fosforado con recubrimiento de oro de, 50µ in.
Vida útil de Inserción	Mínimo 750 inserciones, con una pérdida de inserción menor @ < 0.2 dB
Fuerza de Inserción	900 gms para 8 contactos
Resistencia de Retención	7,7 Kgs entre el conector y el enchufe.
Carcasa	Termoplástico de alto impacto, clasificado UL94V-0

Componentes de Red sin Blindaje EngineerPro®

Paneles de Parcheo EngineerPro® Categoría 6 Punchdown:

12-Puertos	NTPP6E12U
24-Puertos, 1 RU	NTPP6E24U
48-Puertos, 2 RU	NTPP6E48U

Cables de Parcheo EngineerPro® Categoría

Longitud en pies: NTPC6EXX*YY**

Cable UTP EngineerPro® Categoría 6:

NTNC6E__ __ - __

Color Chaqueta

BU	RD
GY	BK
WH	YL
GN	PR

Item	Chaqueta exterior	Diámetro Total (mm)
P	CMP	6.4±0.2
C	CM	6.4±0.2
R	CMR	6.4±0.2
L	LSZH	6.4±0.2
E	LDPE	6.4±0.2

Administración de Cable Disponible:

Organizadores Horizontales de Cable
Paneles ciegos
Paneles con Cepillo
Sujetadores de Gancho y Bucle.

* Para longitudes estandar (01, 03, 05, 07, 10, 15 or 20 Ft) reemplaza XX en el número de parte por la longitude deseada.
** Para colores estándar agrega los siguientes sufijos BU (Azul), WH (Blanco), BK (Negro), GR (Verde), RD (Rojo), GY (Gris) or YL (Amarillo) al final del número de parte.
Ejemplo: el número de parte para un cable de parcheo azul de 3 pies es NTPC6E03BU.



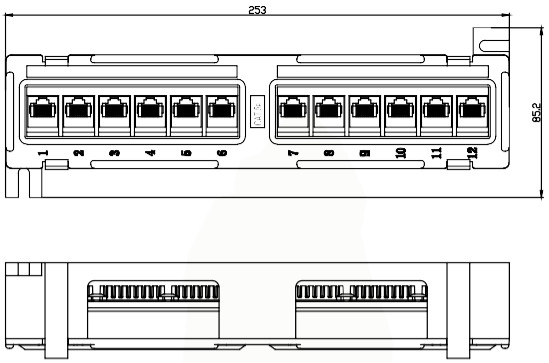
EngineerPro® Cat 6
Cable UTP

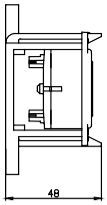


EngineerPro® Cat 6
Cable Parcheo

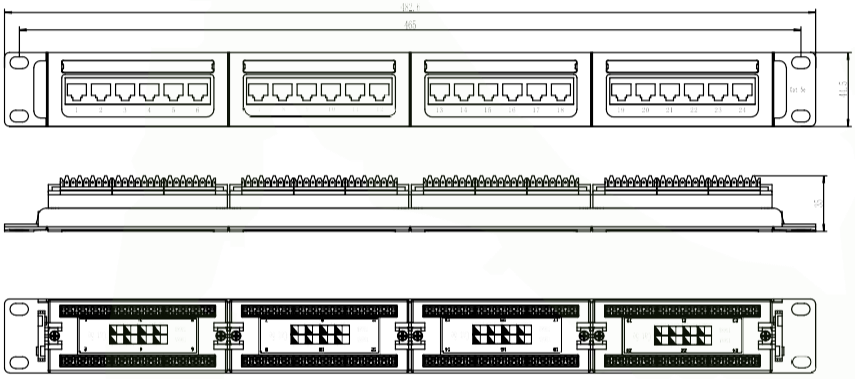
Nitrotel Manufacturing
Low Voltage Products & Fiber Optic

NTPP6E12U





NTPP6E24U





NTPP6E48U

