

## Datos Técnicos

## PATCH PANELS

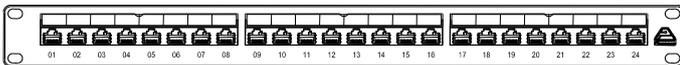
RJ  
CAT. 6 UTP

### Descripción

Panel de Distribución de alta densidad, **Cat.6 UTP con 24 puertos RJ45 sin apantallar.**

Diseñado para instalación en armarios Rack 19".

Permite el patcheo entre la electrónica de red y el cableado horizontal hasta los puestos de trabajo.



- Se adapta fácilmente a todos los formatos y entornos.
- Alto nivel de calidad.
- Compatible con PoE.
- Disponible en 24 puertos (1RU).
- Accesorio sujetacables incorporados.
- IDE codificado por colores para conexiones T568-A y T568-B.

## Datos Técnicos

## PATCH PANELS

RJ  
CAT. 6 UTP

### Aplicaciones

Soporta todas las aplicaciones LAN actuales:

- 1000 BASE T
- 100 BASE TX
- 100 BASE T4
- 10 BASE T
- Banda Ancha
- RDSI
- Token Ring 100 Mbps
- Token Ring 4 y 16 Mbps

### Características Físicas

Frame	Pantalla	Plástico	PCB
<b>Material:</b> Niquelado e impresión 1.5 t SPCC	<b>Material:</b> Aleación de cobre <b>Espesor:</b> 0.25 mm	<b>Material:</b> Plástico retardante de llama de alto impacto. UL 94V-0.	<b>FR4</b> <b>Espesor:</b> 1.6 mm

#### Conector

Conector de desplazamiento (IDC) acepta #23-25 AWG conductor sólido

Cubierta

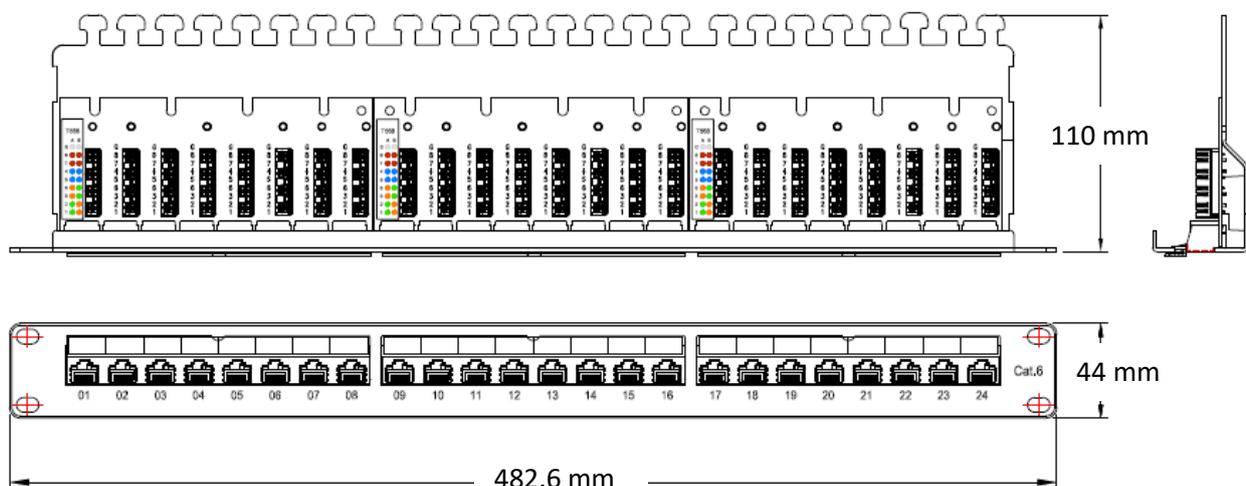
**Material:**

Plateado de níquel.  
1.0 t SPCC

Contactos

**Material:**

Cobertura dorada sobre níquel en hilo de  
cobre.



## Datos Técnicos

## PATCH PANELS

RJ  
CAT. 6 UTP

### Características Mecánicas

Número de inserciones	750 Ciclos Mínimo
Fuerza de contacto <small>Usando conector aprobado por FCC</small>	100 gr Mínimo
Fuerza de retención	30 lbs Mínimo
Temperatura	-20 ° a 68 ° C

### Características Eléctricas

Corriente Nominal	1.5 A
Resistencia de Aislamiento	500 M $\Omega$ mínimo
Resistencia de Contacto	10 m $\Omega$ Máximo
Resistencia DC	0.1 $\Omega$ Máximo
Impedancia transfer. Pantalla <small>@100 MHz</small>	2000 m $\Omega$ Máximo
PoE soportado	Clase 4 (25.5 W)

### Medio Ambiente

RoHS ( <i>Restriction of Hazardous Substances</i> )	Directiva 2002/95/CE
---	----------------------

### Normativa Aplicable

ANSI/TIA 568-C.2	Estándar de cableado de telecomunicaciones en edificio comercial, Parte 2: Componentes y procedimientos de prueba de cableado de par trenzado balanceado desde Categoría 3 hasta Categoría 6A
IEC 60603-7-51 2ª edición	Conectores para equipos electrónicos – Parte 7-51: Especificación para conectores de 8 pines, apantallados, libre y fijos, para transmisión de datos en frecuencias de hasta 500 MHz.
ISO/IEC 11801 2.2 edición	Tecnología de la Información – Cableado genérico para locales de usuarios
CENELEC EN 50173-1:2011	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 1: Requisitos generales.

## Datos Técnicos

## PATCH PANELS

RJ  
CAT. 6 UTP



Web: [www.pinanson.com](http://www.pinanson.com)  
@: [pinanson@pinanson.com](mailto:pinanson@pinanson.com)

PINANSON S.L  
Avda. Constitución, 40. Mondéjar (Guadalajara). ESPAÑA.  
Teléfono: +34 949 385 444 · Fax: +34 949 385 643

**Revisión: Noviembre 2016**

Por los posibles cambios debido a las continuas mejoras en sus productos, Pinanson S.L. se reserva el derecho a cambiar los datos mostrados en el presente documento sin previo aviso. Los datos aquí expuestos corresponden a la fecha de revisión indicada.