Patch Panel Angular Cat 6A Blindado (STP) de 24 Puertos, 1U

Modelo / Código: **LPENT-PP24-C6A-SA**

Incluye 24 jacks keystone Cat 6A STP Slim instalados

CAT 6A	24	1U	STP	SLIM
CATEGORÍA	PUERTOS	ANGULAR	BLINDADO	JACKS INCLUIDOS

El patch panel angular Categoría 6A de 24 puertos de **LinkedPRO Enterprise** se entrega con 24 jacks keystone Slim blindados instalados, con contactos de bronce fosforado con baño de oro, PCB FR-4 y terminación IDC para conductores sólidos de 26 a 23 AWG. Su frente angulado ocupa 1U en rack de 19" y dirige los patch cords hacia los organizadores laterales, eliminando el organizador horizontal y cuidando el radio de curvatura.

1. ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS (JACKS)

Capacidad de corriente	1.5 A
Resistencia de aislamiento	≥ 500 MΩ
Resistencia de contacto	≤ 20 mΩ
Resistencia DC	≤ 0.3 Ω
Soportabilidad de voltaje DC/AC	DC 1000 V / AC 750 V, 1 min
Ciclos de conexión (plug)	750 ciclos mínimo
Ciclos de terminación IDC	20 ciclos mínimo
Temp. de operación	-10 °C a 60 °C
Humedad de operación	10 % – 90 % HR
Temp. de almacenamiento	-40 °C a 68 °C

2. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones generales	482.46 × 281.25 × 44.4 mm
Ángulo del frente	162°
Material	Lámina SPCC de 1.5 mm
Color del panel frontal	Negro RAL 9005
Módulos	4 módulos de 6 puertos (numerados 1 – 24)
Material de módulos	Plástico ABS
Tierra	Acero inoxidable SUS304
Jacks incluidos	24 × keystone Cat 6A STP Slim (14.5 × 22.0 × 38.1 mm)
Carcasa	Fundición de zinc con niquelado de alta calidad
PCB	FR-4, espesor de 1.2 mm
Contactos del jack	Bronce fosforado de 0.35 mm con baño de oro sobre niquelado
Conductor IDC	Bronce fosforado de 0.5 mm, estañado
Compatibilidad	Conductores de 23 a 26 AWG

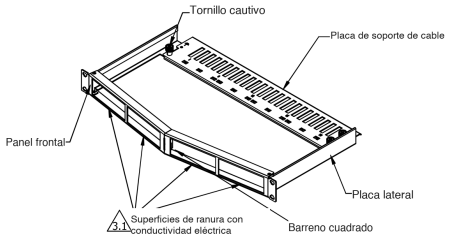


Figura 1. Vista general del producto

PANEL DE REFERENCIA (SE ENTREGA CON LOS JACKS INSTALADOS)

3. DIMENSIONES (mm)

Dimensiones del panel (mm)	
Ancho total	482.46
Profundidad total	281.25
Alto (1U)	44.40
Ancho interior entre placas	426.83
Módulo (ancho × alto)	103.8 ± 0.2 × 43.7 ± 0.2
Paso entre puertos del módulo	15.6 ± 0.1
Abertura de puerto	14.7 ± 0.1

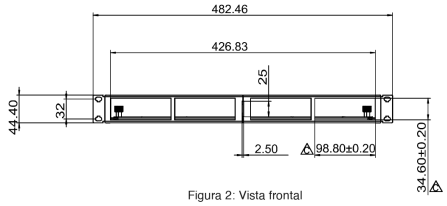


Figura 2: Vista frontal

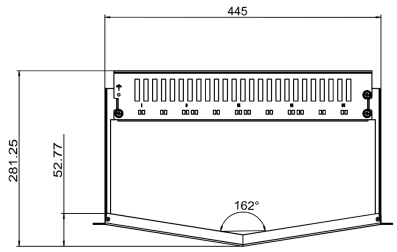
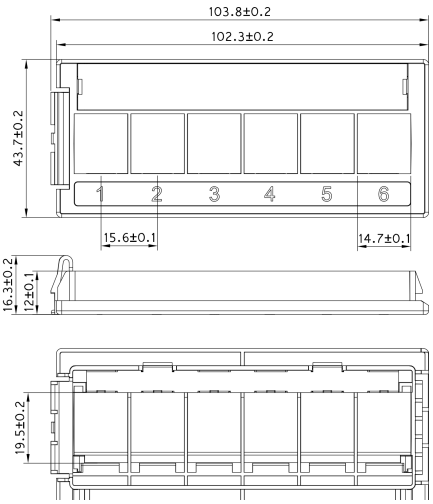


Figura 3: Vista superior



Figura 5: Vista lateral

DIBUJO TÉCNICO DEL PANEL (cotas en mm)



DIBUJO TÉCNICO DEL PANEL (cotas en mm)

Normatividad (jacks): ANSI/TIA-568.2-D-2018 / ISO/IEC 11801-1-2017 / YD/T 926.3-2009 / IEC 60603-7-51 / RoHS 2011/65/EU.

Aplicaciones: 10GBASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-T, Voz/Video IP, PoE; centros de datos y cuartos de telecomunicaciones.