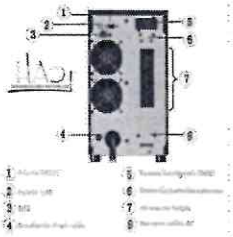
Bucaramanga, 12 De Agosto De 2024 **COTIZACION-GA-1451**

Sr. (a)
Duver Bolaños Martinez
ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO Y CARCELARIO DE ALTA Y MEDIANA SEGURIDAD DE POPAYAN
Principal
Kilómetro 3 Vía Vereda las Guacas Popayán

HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA, es una empresa especializada en Soluciones Tecnológicas de Informática y Telecomunicaciones. En atención a su solicitud me permito presentar la siguiente oferta para su adquisición de equipos tecnológicos, que incluye:

#	# Pieza Tienda Virtual - Descripción	Cant	Valor Unitario IVA Incluido	Valor Total IVA Incluido
1	**apnq596lik71i5ur - CABLE U/UTP CAT6 SIN BLINDAR PARA EXTERIOR ROLLO 305M 24AWG BC CHAQUETA SIMPLE PE NEGRO TESTEADO**  CABLE U/UTP CAT6 SIN BLINDAR PARA EXTERIOR ROLLO 305M 24AWG BC CHAQUETA SIMPLE PE NEGRO TESTEADO SUJETO A VERIFICACION DE STOCK IMAGEN DE REFERENCIA POR FAVOR VALIDAR LAS CARACTERISTICAS TECNICAS CON SU GRUPO DE INGENIEROS	1	$ 1.100.000	$ 1.100.000
2	**yxsc7hq21d251ueb - CABLE UTP CAT6 INTERIOR SIN BLINDAR 305M 24AWG BC CHAQUETA CM COLOR AZUL UL CSA FT1 TESTEADO**  Tecnología: Categoría 6, Clase: Sin Blindar, Tipo: Cables en Cobre - Clase de Blindaje: U/UTP, Uso: Uso Interior, Calibre: 24 AWG, Metraje: 305m - Chaqueta: Chaqueta CM, Espesor Chaqueta: 0.55mm, Serie: 100% Cobre - Tipo de Conductor: Solido, Diámetro del Conductor: 0.50mm - Certificación DELTA: DELTA, Certificaciones UL Y ETL: UL - Color: Azul SUJETO A VERIFICACION DE STOCK IMAGEN DE REFERENCIA POR FAVOR VALIDAR LAS CARACTERISTICAS TECNICAS CON SU GRUPO DE INGENIEROS	1	$ 1.220.000	$ 1.220.000

3	**16wqsgme3l8ns4m7 - CONECTOR RJ45 CAT 6 SIN BLINDAJE DE UNA SOLA PIEZA PARA CONDUCTORES SÓLIDOS AWG 23-26 PAQX100**  conector rj45 cat 6 sin blindaje de una sola pieza para conductores sólidos awg 23-26 paqx100. SUJETO A VERIFICACION DE STOCK IMAGEN DE REFERENCIA POR FAVOR VALIDAR LAS CARACTERISTICAS TECNICAS CON SU GRUPO DE INGENIEROS	3	$ 100.000	$ 300.000
4	**ir255j89jd6e3202 - UPS ONLINE ONDA PURA FACTOR DE POTENCIA 1 3KVA TORRE UNIPOWER**  UPS online micro controlada con DSP (Digital Signal Processor), con el costo-beneficio justo, Línea Corporativa de tamaño adecuado, potente y fácil de usar. Proporciona potencia ininterrumpida para cargas críticas con amplio rango de voltaje de entrada y su fuente de alimentación estable pueden extender la vida útil de sus baterías incorporadas.Voltaje de salida 110V. Entrada de THDI baja para reducir contaminación en sistema eléctrico. Cargador de potencia de alto desempeño con corriente de ondulación muy baja al cargar la batería. Eficiencia superior al 90%. Opción ECO para ahorro de energía. Puerto USB HID y RS232. Software de monitoreo. Compatible con generadores. Aplicaciones: Servidores, Estaciones de Trabajo, Comunicaciones, Redes, Centros de Datos, Sistemas de Control. Garantía 3 años en UPS / 2 años en batería.	1	$ 3.570.000	$ 3.570.000

5	**5z7906sk30kti3f6 - 1-PORT 10/100/1000BASE-T - 2-PORT 100/1000BASE-X SFP SWITCH/REDUNDANT MEDIA CONVERTER PLANET**  Incluye fuente de voltaje de 5 Vcc, Cuenta con Switch para modo redundante, Admite montaje en pared o instalaciÃ³n en riel DIN InstalaciÃ³n plug and play. Puertos: Â•• 1 Puerto RJ45 10/100/1000Base-T. Â, 2 Puerto de Fibra Optica 1000Base-X SFP. Rendimiento: Â 6Gbps 4.4Mpps 1522Bytes Tamaño Maximo de paquetes Caracteristicas Físicas y Eléctricas: Â Alimentación: 5VCD @ 2A. Â• Dimensiones: 94 x 70 x 26 mm. Â, Peso: 191g. Â Temperatura de Operación: 0~50°C. IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN producto bajo importación	5	$ 650.000	$ 3.250.000
6	**jb97k4934cx6c63u - MFB-FA20 WDM TX-1310, 20KM, 100MBPS SFP FIBER TRANSCEIVER, DDM SUPPORTED**  La familia MFB consta de módulos transceptores SFP (Small Form Factor Pluggable) diseñados específicamente para enlaces de datos dúplex integrados de alto rendimiento a través de fibra óptica monomodo. Estos módulos transceptores son compatibles con el Acuerdo de múltiples fuentes SFP (MSA) y se pueden conectar en caliente. Estos módulos ofrecen una manera fácil de instalarse en puertos compatibles con SFP MSA en cualquier momento sin interrumpir el funcionamiento del equipo host. Los transceptores SFP MFB que utilizan una longitud de onda larga (1310 nm) FP LD permiten la transmisión de datos hasta 2 km en una fibra óptica multimodo y hasta 60 km en una fibra óptica monomodo. Para satisfacer la creciente demanda de soluciones de fibra para Ethernet industrial, Planet ha lanzado la serie de transceptores MFB-T 100Base-FX que pueden funcionar de manera confiable en entornos eléctricamente hostiles, climáticamente exigentes y con un amplio rango de temperaturas (de -40 °C a 85 °C). La serie de transceptores MFB-T 100Base-FX proporciona una conexión 100Base-FX fácil y rápida para equipos industriales de temperatura global.	5	$ 130.000	$ 650.000

Compatible con el acuerdo de múltiples fuentes de SFP

Compatible con IEEE 802.3u 100Base-FX de 125 Mbps

Paquete SFP (pequeño y enchufable) estándar de la industria (para el modelo MFB-TFX / MFB-TF20)

125 Mbps FDDI compatible con ISO / IEC 9314-1

Compatibilidad con la función de identificación de serie

Entradas y salidas diferenciales acopladas a CA

Cumple con la norma de seguridad láser de clase 1 IEC 825

Enlace de 2 km en una fibra multimodo y de 20 km a 60 km en una fibra monomodo

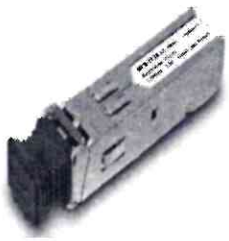
Baja disipación de potencia

Temperatura de funcionamiento de 0 a 60 grados C para MFB-FX / MFB-F20 / MFB-F40 / MFB-F60 / MFB-FA20 / MFB-FB20

Temperatura de funcionamiento de -40 a 85 grados C para MFB-TFX / MFB-TF20 / MFB-TF120 / MFB-TSA y MFB-TSB/MFB-TFA20 y MFB-TFB20/MFB-TFA40 y MFB-TFB40/MFB-TFA60 y MFB-TFB60

IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN, producto bajo importación

7	**vrpmih6qicfo5t35 - MFB-FB20 WDM TX-1550, 20KM, 100MBPS SFP FIBER TRANSCEIVER, DDM SUPPORTED**	5	$ 130.000	$ 650.000



La familia MFB consta de módulos transceptores SFP (Small Form Factor Pluggable) diseñados específicamente para el enlace de datos dúplex integrado de alto rendimiento a través de fibra óptica monomodo. Estos módulos de transceptor cumplen con el Acuerdo SFP Multisource (MSA) y se pueden conectar en caliente. Estos módulos ofrecen una manera fácil de instalar en puertos compatibles con SFP MSA en cualquier momento sin la interrupción de la operación del equipo host.

Los transceptores SFP MFB que utilizan una FP LD de longitud de onda larga (1310 nm) permiten la transmisión de datos hasta 2 km en una fibra óptica multimodo y hasta 60 km en una fibra óptica monomodo.

Para satisfacer la creciente demanda de la solución de fibra Industrial Ethernet, Planet ha lanzado la serie de transceptores MFB-T 100Base-FX que puede funcionar de manera confiable en entornos eléctricamente hostiles, climáticamente exigentes y con un amplio rango de temperaturas (-40 â„ƒ a 75 â„ƒ). La serie de transceptores MFB-T 100Base-FX proporciona una conexión 100Base-FX fácil y rápida para equipos industriales de temperatura de todo el planeta.

IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN, producto por importación

Total (IVA Incluido): $ 10.740.000

Plazo de entrega: 30 días bajo pedido

Cordialmente,

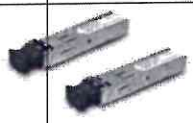
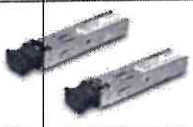
Luz Mayurbi Chavarria Caceres
Coordinadora Tvec
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA
Nit 804.000.673 - 3
email: luz.chavarria@hasltda.com
celular: 3213152056

CABLE SERVICIOS

RÉGIMEN COMÚN
AGENTE RETENEDOR DEL IMPUESTO SOBRE LAS VENTAS
GRANDES CONTRIBUYENTES DEL ICA EN BOGOTÁ D.C.
ICA ACTIVIDAD ECONÓMICA 4690 TARIFA 11.04 X 1000
ISO 9001:2015 Certificado CO21.00779

CLIENTE: ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO Y CARCELARIO DE ALTA Y MEDIANA SEGURIDAD DE POPAYÁN
DIRECCIÓN: KM 3 VIA VEREDA LAS GUACAS
CC / NIT: 817005159-9
CONTACTO: Dúver Bolaños Martinez - etcpopayan@inpec..go.co
TELÉFONO: 6012347474
CIUDAD: Colombia

 # COTIZACIÓN: 17961
FECHA DE EMISIÓN: 15/08/2024
DIAS DE VALIDEZ: 8
FORMA DE PAGO: Contado
MONEDA: Peso colombiano (COP)

# Item	Codigo	Producto	Imagen	Cantidad	Tiempo de Entrega	Valor Unitario	Valor Total
1	---	CABLE CATEGORIA 6 EXTERIOR DOBLE CHAQUETA - MARCA LPS CERTIFICADO	---	1	2 días	$ 253.500,00	$ 253.500,00
2	---	CABLE UTP CAT6 INTERIOR ALEACION CAJA X 305 METROS - CERTIFICADO	---	1	2 días	$ 227.500,00	$ 227.500,00
3	---	PLUG RJ45 GENERICO CAT6 BOLSA X 100 UNIDADES	---	3	2 días	$ 28.403,36	$ 85.210,09
5	NUOLT-7284	UPS ON LINE 6KVA / TITAN 6KVA	---	1	2 días	$ 5.870.637,50	$ 5.870.637,50
6	GT1205A	CONV D MEDIOS 1 PTO ETHERNET 10 100 1000 2PTOS SFP GIGA REDUNDANTES GT1205A		5	6 a 8 semanas	$ 669.500,00	$ 3.347.500,00
7	MFB-FA20	Tranceptores de fibra MFB-FA20		5	6 a 8 semanas	$ 111.718,00	$ 558.590,00
8	MFB-FB20	Tranceptores de fibra MFB-FB20		5	6 a 8 semanas	$ 111.718,00	$ 558.590,00

SUBTOTAL	$	10.901.527,59
IVA (19%)	$	-
TOTAL	$	10.901.527,59

Valor en letras
Diez millones novecientos un mil quinientos veintisiete pesos con cincuenta y nueve centavos

Observaciones

Comentarios Finales

Terminos y condiciones

INCOTERM: EXWORK Bogotá, bodegas Cable Servicios SAS
LA MERCANCIA VIAJA POR CUENTA Y RIESGO DEL COMPRADOR

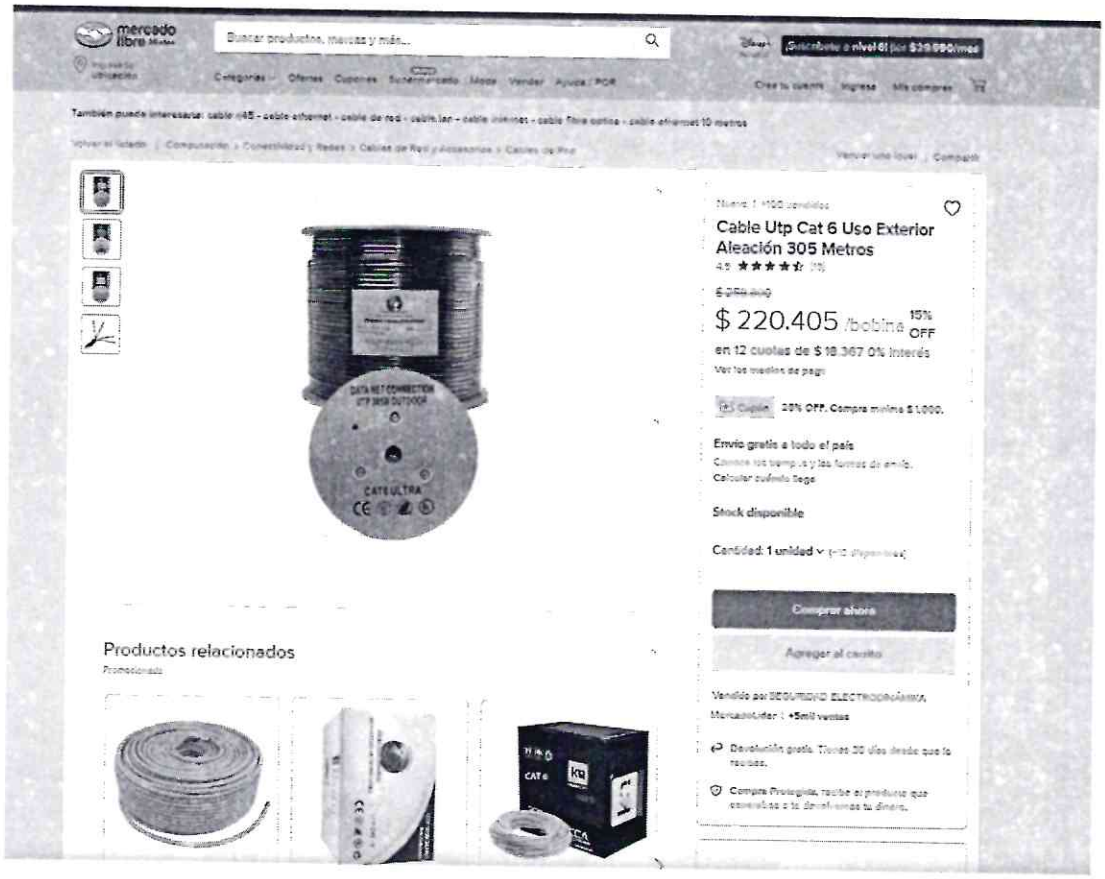
El comprador acepta haber recibido a conformidad real y material la mercancía. Esta factura como tulo valor se entenderá tácitamente aceptada si el adquirente / pagador no reclama en contra de su contenido dentro del límite establecido por la Ley. Mediante la aceptación de esta factura el comprador autoriza a Cable Servicios S.A.S, tenedor, tercero o a quien represente sus derechos u ostente la calidad de acreedor, la consulta y reporte a las centrales de riesgo. La mercancía viaja por cuenta y riesgo del comprador. A par r del vencimiento, el saldo causará el interés máximo permi do por la Ley. Para pago con cheque gire con cruce restric ve a favor de Cable Servicios S.A.S Información importante sobre tratamiento de datos personales: En cumplimiento de lo dispuesto en el Ar culo 12 de la Ley 1581 de 2012 sobre protección de datos personales, le informamos que los datos personales que pueden figurar en esta factura, están incorporados en un fichero creado por Cable Servicios S.A.S. con el propósito de poder ges onar la relación contractual. En Cable Servicios S.A.S. solo se reciben datos personales cuando los brinda el usuario mismo, al hacerlo, es informado y a menos que indique lo contrario, da su consen miento para que estos datos sean incorporados en un archivo automa zado o no del que Cable Servicios S.A.S es responsable. Usted puede ejercer sus derechos a conocer, actualizar, rec ficar, revocar la autorización y/o solicitar la supresión de los datos por medio de correo electrónico a la cuenta: datospersonales@cableservicios.com, a través de la línea telefónica +57 (1) 224 14 89 o por escrito a la transversal 93 No. 52-48 bodega 93 de Bogotá D.C - Colombia. Por favor, diríjase a www.cableservicios.com para conocer nuestra poli ca de privacidad.

Rollo * 305 m de Cable de red UTP CAT 6 interior



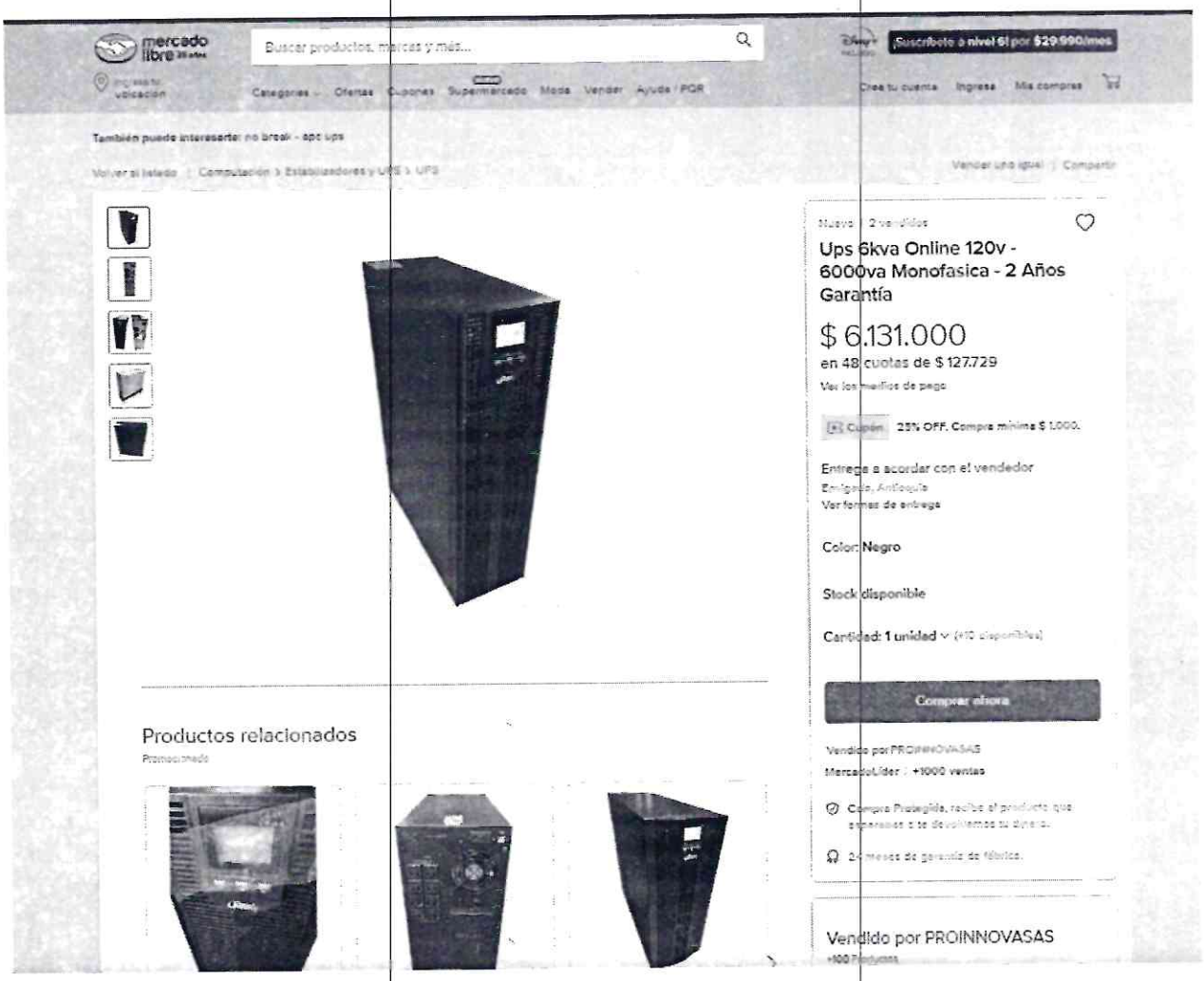
https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-1403798761-cable-de-red-utp-cat-6-caja-por-305mts-alto-rendimiento-_JM#polycard_client=recommendations_vip-pads-up&reco_backend=pads-retrieval-model-odin_marketplace&reco_client=vip-pads-up&reco_item_pos=0&reco_backend_type=low_level&reco_id=0f79d32f-ad7a-4e6b-aec4-1587036a8997&is_advertising=true&ad_domain=VIPDESKTOP_UP&ad_position=1&ad_click_id=M2QzZjg4ZmUtZDIxYy00ZGJmLTgwM2MtNjkyODY1NGFkNTYz

Rollo * 305 m de Cable de red UTP CAT 6 exterior



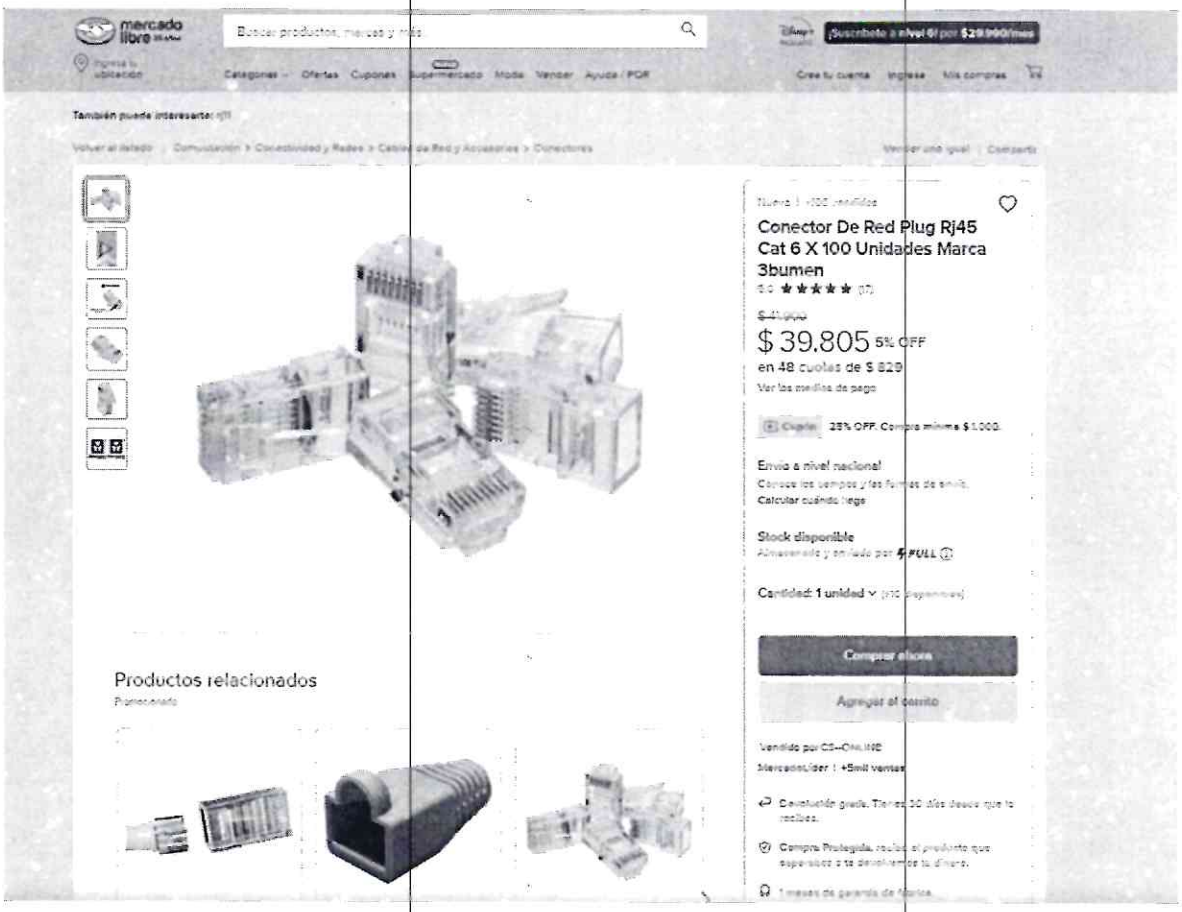
https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-852668882-cable-utp-cat-6-uso-exterior-aleacion-305-metros-_JM#polycard_client=search-nordic&position=29&search_layout=stack&type=item&tracking_id=a10c0f32-d121-4944-b653-96156093f2b7

UPS 6 KVA ONLINE



https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-957174536-ups-6kva-online-120v-6000va-monofasica-2-anos-garantia-_JM#is_advertising=true&position=1&search_layout=stack&type=pad&tracking_id=52170d41-6348-40fb-88c7-18939be0d9ac&is_advertising=true&ad_domain=VQCATCORE_LST&ad_position=1&ad_click_id=YzkxY2IwOTUtNjk0OS00NTIxLTkzZTQtYmExY2EzOTY5MTgx

Conectores RJ 45 BOLSA X 100 UNIDADES



https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-564668445-conector-de-red-plug-rj45-cat-6-x-100-unidades-marca-3bumen-_JM#polycard_client=search-nordic&position=12&search_layout=stack&type=item&tracking_id=d0e6920b-c055-4e6c-9eb5-cba97116d905