

Catálogo de Conceptos

INSTALACIÓN DE NODO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, PRUEBAS Y **CAPACITACIÓN**

Marca: SYSCAM Modelo: 02INSNODO Dimensiones: Peso: Garantia: 365 \$ 290.00 MNX.

Descripción:

INSTALACIÓN DE NODO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, PRUEBAS Y CAPACITACIÓN



Bobina de Cable Blindado F/UTP de 4 Pares, Z-MAX, Cat6A, Soporte de Aplicaciones 10GBase-T, CMR (Riser), Color Azul, 305m Marca: SIEMON Modelo: 9A6R4-A5 Dimensiones: Peso: Garantia: 3665 \$ 9.260.00 MNX.

Descripción:

El cable F/UTP Categoría 6A de Siemon posee un rendimiento del canal superior a los requerimientos mínimos de los estándares ANSI/TIA-568-C2 e ISO/IEC 11801 Clase EA. Cuando se combina con nuestra serie de conectividad para categoría 6A blindada, el resultado es un canal con la capacidad de transferir 10GBASE-T hasta 100 metros, con topología de cuatro conectores. Además, la construcción del blindaje asegura que la diafonía externa sea virtualmente de cero. El sistema de cableado F/UTP Categoría 6A soporta aplicaciones emergentes y convergentes como voz sobre IP (VoIP), vídeo por IP, y futuras aplicaciones de 10Gbps. Aplicaciones: Redes de Voz/Datos y Vídeo de Alta Velocidad Instalaciones de CCTV IP Megapixel Redes inalámbricas Aplicaciones Power Over Ethernet IEEE 802.3af y 802.3at Aplicaciones en 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T y 10GBASE-T Información técnica: Rendimiento: Certificado hasta 100 metros Color: Azul Conductor: Cobre solido de 23 AWG Recubrimiento: PVC (CMR) Construcción: F/UTP Tensión máxima: 110N Clasificación de temperatura: 0 a 60°C en instalación. -20 a 75°C en almacenamiento y -20 a 75°C en operación. Frecuencia: 500MHz

Fecha de creación: 15 Jul 2020

Página 1 / 4







Catálogo de Conceptos



Solución de Fibra Óptica con conexiones mecánicas. Tipo de Fibra: Monomodo 9/125. Conectores: SC/SC Duplex. Carrete de 300 metros. 4 uniones máximo combinando cualquier distancia (se requieren 2 EF-UNION-SC por cada unión)

Marca: LINKEDPRO Modelo: EF-300-SC Dimensiones: Peso: Garantia: 3650 \$ 2.288.21 MNX.

Descripción:

Carrete de Fibra Óptica Monomodo con conectores SC-SC Duplex, Reforzada con Kevlar, de 300 metros Solución de Fibra Óptica con conexiones mecánicas. Tipo de Fibra: Monomodo 9/125. Conectores: SC/SC Duplex. Carrete de 300 metros. 4 uniones máximo combinando cualquier distancia (se requieren 2 EF-UNION-SC por cada unión)

Switch EdgeMAX administrable de 24 puertos Gigabit + 2 Puertos SFP **Gigabit**

Marca: Ubiquiti Network Modelo: ES-24-LITE Dimensiones: Peso: Garantia: 730 \$ 6.300.00 MNX.

Descripción:

Puertos: 24 puertos 10/100/1000 Mbps. 2 puertos SFP Gigabit. Forwarding rate: 38.69 Millones de paquetes por segundo (Mpps). Switch Fabric: 52 Gbps. Administración: Interfaz gráfica de usuario (Web UI). Interfaz de línea de comandos (CLI). SNMP v1, v2 y v3. SSH. Telnet. Especificaciones: MAC Addresses: 16,384. Instancias MSTP: 4. LAGSs: 6. ACL's: 100 con 10 reglas por puerto. Queues: 8. Características de Capa 2: DHCP Snooping. IGMP Snooping. Port Mirroring. TACACS+. Características de Capa 3: Ruteo estático: Hasta 16 rutas. Características físicas y eléctricas: Alimentación AC: 100-240 VAC, 50-60 Hz. Dimensiones: 1 U Rack, 43 x 221 x 443 mm. Peso: 2.6 kg. Temperatura de Operación: -5 a 40° C. Incluye: Montaje en rack, soportes y tornillos. Cable de alimentación. Garantía: 1 año

Switch EdgeMAX administrable de 48 puertos Gigabit + 2 Puertos SFP Gigabit + 2 Puertos SFP+ 10 Gb

Marca: Ubiquiti Network Modelo: ES-48-LITE Dimensiones: Peso: Garantia: 730 \$ 11,200.00 MNX.

Descripción:

Puertos: 48 puertos 10/100/1000 Mbps. 2 puertos SFP Gigabit. 2 puertos SFP+ 10 Gb. Forwarding rate: 104.16 Millones de paquetes por segundo (Mpps). Switch Fabric: 140 Gbps. Administración: Interfaz gráfica de usuario (Web UI). Interfaz de línea de comandos (CLI). SNMP v1, v2 y v3. SSH. Telnet. Especificaciones: MAC Addresses: 16,384. Instancias MSTP: 4. LAGSs: 6. ACL's: 100 con 10 reglas por puerto. Queues: 8. Características de Capa 2: DHCP Snooping. IGMP Snooping. Port Mirroring. TACACS+. Características de Capa 3: Ruteo estático: Hasta 16 rutas. Características físicas y eléctricas: Alimentación AC: 100-240 VAC, 50-60 Hz. Dimensiones: 1 U Rack, 43 x 286 x 443 mm. Peso: 3.65 kg. Temperatura de Operación: -5 a 40° C. Incluye: Montaje en rack, soportes y tornillos. Cable de alimentación. Garantía: 1 año.







Fecha de creación: 15 Jul 2020

Página 2 / 4



Catálogo de Conceptos



INSTALACIÓN DE FIBRA ÓPTICA.

Marca: SINMARCA Modelo: IFO123SYS Dimensiones: 452.3 x 78.7 x 54.4 mm. Peso: 260q

Garantia: 730 \$ 1,500.00 MNX.

Descripción:

INSTALACIÓN DE FIBRA ÓPTICA.

Roseta telefónica con jack RJ11 de 2 contactos

Marca: rosrj11 Modelo: rosrj11 Dimensiones: Peso: Garantia: 730

\$ 60.00 MNX.

Descripción:

Descripción técnica Caja de material termoplástico que cumple la norma UL94-V. Contactos de conexión para cables de 0.5 mm a 0.65 mm de diámetro. Contacto con cubierta de 1.5 a 5 micrómetros de oro en punto de contacto. Contactos IDC de bronce con baño de plata. Resistencia de contacto de 40 mOhms Resistencia de aislamiento mayor a 1000 MOhms. Rigidez dieléctrica mayor a 1 KV DC. Características del gel: Memoria mecánica de auto recuperación. Temperatura de operación de -50 a 100 grados Celsius. Viscosidad estable.

TP-Link Convertidor de Medios MC210CS, 15.000 Metros, 1000BASE-FX, 1 Puerto Fibra Monomodo, 1x RJ-45

Marca: TP-LINK Modelo: TL-MC210CS Dimensiones: Peso: Garantia: 365 \$ 2,889.00 MNX.

Descripción:

TP-Link Convertidor de Medios MC210CS, 15.000 Metros, 1000BASE-FX, 1 Puerto Fibra Monomodo, 1x RI-45

Fecha de creación: 15 Jul 2020

Página 3 / 4



Catálogo de Conceptos

Cable telefónico modular, 2 vías, 24 AWG, para uso en exteriores Marca: SINMARCA Modelo: TR2X24-1000 Dimensiones: Peso: Garantia: 90 \$ 6.00 MNX.

Descripción:

Cable telefónico modular, 2 vías, 24 AWG, para uso en exteriores

Fecha de creación: 15 Jul 2020

Página 4 / 4

