

PATCH CORD U/UTP SOHOPLUS CAT.6



Ambiente de Instalación	Interno
Ambiente de Operación	No agresivo
Compatibilidad	Compatible con la línea SohoPlus
Ventajas	• Excede los límites del estándar CAT.6; • Suministrado con botas inyectadas, que garantizan el respecto al rayo de curva del producto instalado y las tensiones inherentes al proceso de instalación. • Soporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automatización Predial y todos los protocolos LAN anteriores; • Montado y probado 100% en fábrica; • Certificado Anatel;
Rastreo	La etiqueta del número de serie en un extremo
Longitud	0.5m, 1.5m, 2.5m, 5.0m, 10.0m y 20.0m
Color	Azul Claro, blanco y Gris
Tipo de Conector	Plug de 8 posiciones RJ-45 en ambos extremos
Peso (kg)	0,031 kg
Tipo de Cable	U/UTP CAT.6 stranded multifilar de 4 pares
Diámetro nominal (mm)	5,5 mm
Tipo de conductor	Cobre electrolítico, flexible, nudo, constituido por 7 hilos de diámetro nominal de 0,20mm. Chaqueta hecha de poliolefina o polietileno y puede soportar ancho de banda de 250 MHz
Grado de Flamabilidad	CMX
Cantidad de Pares	4 pares, 24AWG



Material del Contacto Eléctrico	8 vías en bronce fosforoso con 50µin (1,27µm) de oro y 100µin (2,54µm) de níquel
Material del Cuerpo del Producto	Termoplástico no propagante a la llama UL 94V-2
Estándar de Montage	T568A/B
Temperatura de Operación (°C)	-10°C hasta +60°C
Temperatura de almacenamiento (°C)	-40°C hasta +70°C
Cantidad de Ciclos de Inserción	≥ 750 RJ-45
Resistencia Eléctrica CC máxima del conductor	93.8 Ω/km
Capacitancia Mutua Máxima @ 1 kHz	56 pF/m
Impedancia Característica	100±15%Ω
Velocidad de Propagación Nominal (%)	66 %
Tipo de Embalaje	Paquete plástico colorido con etiqueta de identificación
Cantidad por caja (gift)	0.5m: 20 partes 1.5m: 20 partes 2.5m: 15 partes 5.0m: 20 partes 10.0m: 12 partes 20.0m: 8 partes
Lote Mínimo	1 caja
Garantía	12 meses
RoHS	Este producto está en conformidad con la Directiva Europea RoHS: una medida restrictiva al uso de metales pesados en la producción de los productos y relacionada a la preservación del medio ambiente.
Certificaciones	ANATEL: 1276-07-0256 (Patch cable U/UTP CAT.6)



1278-07-0256 (Patch Cord)

Norma

ANSI/TIA-568-D.2

[Codificación](#)