



Aplicación del producto / Product Application

Cables para transmisión de datos, voz e imagen en redes LAN.

Cables for data transmission, voice and video on LANs.

Normativas / Standards

IEC61156-5, ISO/IEC11801, ANSI/TIA568-C.2, YD/T1019

Construcción del cable / Cable Construction

Nº Pares / Pairs	4
Conductor / conductor	Cobre desnudo 0,57mm ±0,01mm Ø / Bare Copper AWG 23
Aislamiento / Insulation	Polietileno de alta densidad 1,00±0,05mm Ø / HDPE
Hilo drenaje / Drain Wire	Si / Yes
Cubierta exterior / Sheath jacket	Cruzeta plastica estriada / non-metalic cross separator (spline)
Color exterior / Color cover	LSZH Dca
Diámetro / Diameter	Blanco / White
	6,4±0,3mm Ø

Características Técnicas a 20°C / Technical characteristics at 20°C

Resistencia conductor / Conductor DC resistance	<95 Ω/Km
Capacidad máx no balanceada / Capacitance unbalance	<160pF/100m
Resistencia máx CC no balanceada / Resistance unbalance	<2%
Retardo diferencial / Delay shew	<45ns
Impedancia / Mean impedance	4-100 MHz 100 ± 15 Ω
	100-500 MHz 100 ± 32 Ω

Propiedades mecánicas / Mechanical properties

Rango temperatura / Temperature range	Fijo / During operation	-20°C up to + 60°C
	Instalación / During installation	0°C up to + 50°C

Código Colores / Color Code

Par 1 Azul	Blanco/azul	Pair 1 Blue	White/Blue
Par 2 Naranja	Blanco/naranja	Pair 2 Orange	White/Orange
Par 3 Verde	Blanco/verde	Pair 3 Green	White/Green
Par 4 Marrón	Blanco/marrón	Pair 4 Brown	White/Brown

Código / Code

005034

Presentación / Presentation

Caja con carrete interior 305ms / Box with inner reel 305mts

Rev.051222



* Center Cable se reserva el derecho de modificar o cambiar las especificaciones sin previo aviso