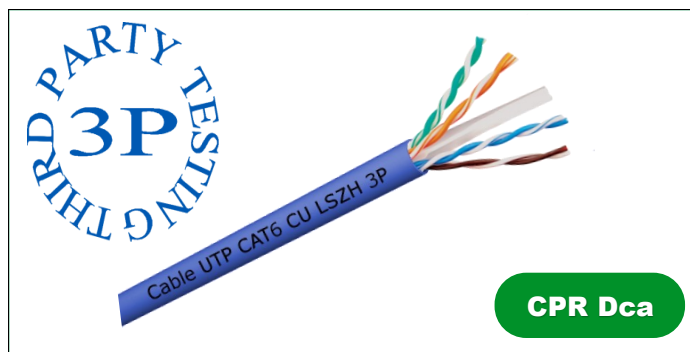


CABLE LAN ETHERNET CC UTP CAT6 CU LSZH 3P Dca



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 / Standars			
EIA/TIA-568-C.2; ISO/IEC 11801 2nd ed; IEC 61156-5; EN 50173-1; EN 50288-6-1			
Construcción del cable / Cable Construction			
Nº Pares / Pairs	4		
Conductor / conductor	Cobre desnudo 0,54 Ø / Bare Copper		
Aislamiento / Insulation	Polietileno 1,03±10% Ø / Polyethylene		
Cubierta exterior / Sheath jacket	Cruzeta plastica estriada / non-metalic cross separator (spline)		
Color exterior / Color cover	LSZH Azul / Blue		
Diámetro / Diameter	5,30 Ø		
Características Técnicas a 20°C / Technical characteristics at 20°C			
Resistencia del bucle / DC loop resistance	176 Ω/Km		
Resistencia de aislamiento (500 V) / Insulation resistance	> 5000 MΩ *km		
Capacidad mutua nominal / Capacitance	800Hz 48nF/Km		
Impedancia 100 MHz / Mean impedance	100 ± 5 Ω		
Veloc. propagación nominal / Nominal velocity of propagation	0,67		
Retardo propagación / Propagation delay	≤ 535ns /100mts		
Retardo grupo máx. a 100MHz / Delay skew	≤ 20ns /100mts		
Test Voltaje / Test voltage	1000 V		
Propiedades mecánicas / Mechanical properties			
Radio curvatura / Minimum bending radius	Instalación / Installation 8 x D Instalado / Installed 4 x D		
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		Presentación / Presentation	
005016Dca		Caja / Box 305mts	