



PATCH CORD MULTILAN CAT.5e INDUSTRIAL U/UTP DOBLE CHAQUETA IP67



Ambiente de Instalación	Interno y/o Externo
Ambiente de Operación	Agresivo
Compatibilidad	Toda a línea FCS IP67
Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> • Excede los límites establecidos en las normas para CAT.5E/ D, • Desempeño del canal garantizado para hasta 4 conexiones en canales de hasta 100 metros; • Boot especial que ofrece protección en las conexiones contra sólidos y el agua, grado IP67; • Ofrecido con una o dos extremidades con boot de protección IP67; • Segundo revestimiento de cubierta para garantizar más resistencia mecánica (raspadura); • Resistencia química: aceites, ácidos y bases fuertes, solventes orgánicos.
Soporte a POE	802.3af y 802.3at
Aplicación	Soporte IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automatización Predial, y todos los protocolos LAN anteriores;
Rastreo	Embalaje con identificación del código del producto, descripción, fecha de fabricación, lote y contacto del fabricante
Longitud	Desde 1,5 hasta 5 metros
Color	Negro
Tipo de Conector	RJ45 IP67 en ambos extremos o híbrido con RJ-45 estándar en un extremo y RJ-45 IP67 en el otro extremo.
Peso (kg)	0,070 kg/m
Tipo de Cable	U/UTP
Diámetro nominal (mm)	Cubierta interna: 5,2 mm / Cubierta externa: 7,4 mm
Tipo de conductor	Cobre electrolítico, flexible, nudo, constituido por 7 hilos de diámetro nominal de 0,20mm

Grado de Flamabilidad	CMX
Material de la primera cubierta	PVC no propagante a la llama
Material de la segunda cubierta	Compuesto termoplástico en Poliuretano
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	Conector en termoplástico no propagante a la llama UL 94V-0
	Boot protector IP67 en material termoplástico especial PBT (Polybutylene Terephalate)
Estándar de Montage	T568A y T568B
Temperatura de Operación (°C)	-10°C hasta +60°C
Temperatura de almacenamiento (°C)	-40°C hasta +70°C
Cantidad de Ciclos de Inserción	≥ 1000 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
Prueba de Tensión Eléctrica entre los Conductores	2500 VDC/3s
Velocidad de Propagación Nominal (%)	68 %
Grabación	

Tipo de Embalaje	Bolsa de plástica transparente con etiqueta de identificación
Cantidad por caja (gift)	Desde 0,5m hasta 5,0m: 10 piezas
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	UL Listed E173971
Norma	ANSI/TIA-568-C.2 ANSI/TIA 1005 ISO/IEC 11801 ISO/IEC 24702 IEC 60603-7 IEC 60529