

PATCH CORD UTP CAT 5E ALEACION PARA INTERIORES

MARCA VICOM



Características Generales:

- Patch cord de excelente calidad para uso en interiores.
- Conexiones seguras para CCTV IP Megapixel / Instalaciones de video análogo / Redes locales de alta velocidad
- Redes inalámbricas

Referencias:

Referencia	Conductor	color
Estándar 90 cm Estándar 1.5 Mts Estándar 2 Mts Estándar 3 Mts	Cobre 100% o aleación	Gris, blanco, negro, otros colores bajo pedido
Otras medidas	Cobre 100% o aleación	Bajo pedido

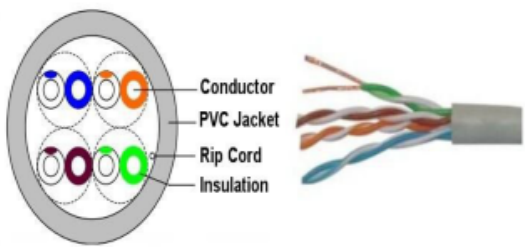
Estándares y certificaciones:

- CMX
- ANSI/TIA.
- ISO/IEC

Características físicas y eléctricas:

- **Conductor: CCA (Revestido de cobre/ aluminio).**
- **Aplicación: Interior.**
- Color Exterior: gris, blanco, Negro, otros colores bajo pedido
- Calibre: 24.

- Tipo: UTP5E (4 pares).
- Aislamiento: PVC.
- Sin blindaje.
- Diámetro: 5.1 mm.
- Frecuencia: 100MHz.
- Conector RJ45 CAT 5E

4 PAIR 24AWG CCA CAT5e PVC CMX UTP PATCH CORD CABLE				
Part Number:EPCAT5EV2		Cross Section		
STANDARD COMPLIANCES				
As Per ANSI/TIA,ISO/IEC Standards ANSI/TIA-568-C.2 Cat.5e of CHANNEL ISO/IEC 2nd Edition 11801 Class E of CHANNEL				
Construction		Standard Packing		
Conductor	Copper Clad Aluminum	1000FT/Easy Pull Box		
AWG	24	2 Pull Boxes/Outer Carton		
Conductor Dia.(mm)	0.51			
Insulation	HDPE			
Average Thickness(mm)	0.20			
Insulation Dia.(±0.01mm)	0.91			
Jacket	PVC			
Flammability Test	CMX			
Average Thickness(mm)	0.55			
Outer Dia.(±0.2mm)	5.1			
Rip Cord	Per request			
Insulation Color		Design and test for		
Blue-White/ Blue	Green-White/ Green	IP Megapixel CCTV/Analog Installations		
Orange-White/ Orange	Brown-White/ Brown	Wire Access Points		
		Gigabit Video/data installations		
Jacket Color		Electrical Specifications		
Standard	Grey	Dielectric strength		
Special	Per customer Request	2.5KV dc-2seconds		
		Conductor resistance		
		Max 7.0 ohm/100M at 20°C		
		Max. ring resistance		
		16.8 ohm/100M at 20°C		
		Max. mutual capacitance		
		560 pf/100M		
		Standard impedance		
		100±15 ohm		
		Max. capacity unbalance		
		330 pf/100M		
		Minimum bending radius		
		60mm		
		Working temperatures		
		-20~60°C		
Frequency	NEXT*	PS-NEXT*	ELFEXT*	PS-ELFEXT*
Mhz	≥dB	≥dB	≥dB	≥dB
1.0	62.3	62.3	61.0	61.0
4.0	53.3	53.3	49.0	49.0
10.0	47.3	47.3	41.0	41.0
16.0	44.2	44.2	36.9	36.9
20.0	42.8	42.8	35.0	35.0
31.25	39.9	39.9	31.1	31.1
62.5	35.4	35.4	25.1	25.1
100.0	32.3	32.3	21.0	21.0

The asterisked(*)value are for information only. The minimum Next coupling loss for any pair combination at room temperature is be greater than the value determined using the formula.