



Cable de red Extralink CAT5E FTP (F/UTP) exterior gelificado, 305M



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/cables-y-patch-cords/cable-de-red-extralink-cat5e-ftp-f-utp-exterior-gelicado-305m>

Price: **685,00 zł** gross / 556,91 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGHHMJRMLPO

Information:

Extralink cat. 5E FTP es un cable de telecomunicaciones apantallado en bobina, cómodo de desenrollar y resistente a enredos. Fabricado con alambre de cobre blando, con cuatro pares de conductores trenzados, lámina polimérica de aluminio y cubierta de PE, ofrece una buena protección contra interferencias electromagnéticas y la humedad gracias a la cinta bloqueadora de agua. Está destinado a instalaciones exteriores en conductos, minas, colectores y en paredes de edificios expuestos a fuertes EMI. Funciona hasta 250 MHz; la instalación es posible en un rango de -15°C a 60°C, y después de la instalación el cable soporta de -50°C a 60°C.

Product features

Blindaje de cable	F/UTP (FTP)
Material del conductor	Copper
Frecuencia de entrada del horno	250 MHz
Longitud de cable	305 m
Material de la cubierta	Polyethylene (PE)
Color del producto	Negro
Género del conector 2	No
Género del conector 1	No
Forma del cable	Redondo
Cable estándar	Cat5e

Full product description

Extralink CAT5E FTP

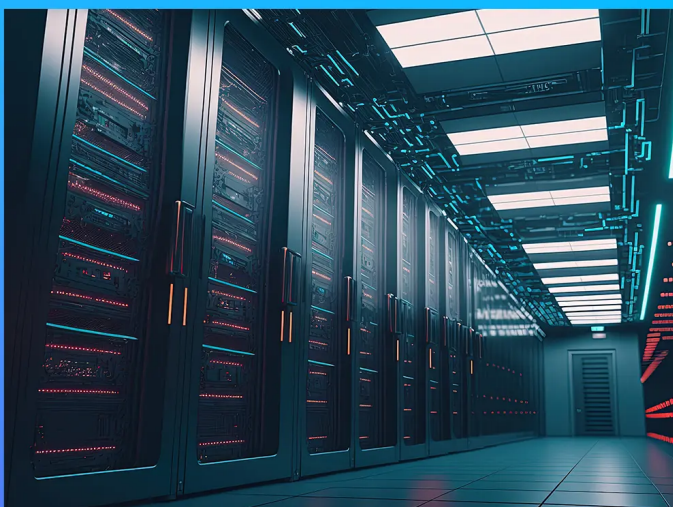
Es un cable ICT montado en carretes. El conductor consiste en un cable de cobre suave. Enroscados juntos los dos cables forman el núcleo del cable. Consiste en cuatro pares de núcleos envueltos con cinta de bloqueo de agua. Esta cinta proporciona una protección efectiva contra la humedad. Se utiliza para la instalación en el exterior en conductos telefónicos, minas y colectores, en las paredes de edificios con un mayor impacto electromagnético. Se puede montar en las temperaturas de -15°C a +60°C. Sin embargo, después del montaje, el rango aumenta y es de -50°C a +60°C. Funciona en frecuencias de hasta 250 MHz.



Características principales:

Cubierta del núcleo: película de polímero de aluminio Cubierta: PE, 0,6 mm de grosor, cable nominal $\bar{R}$ 7,8 mm Alambre de contacto de cobre estañado Material duradero Aislamiento: HDPE Barra transversal: HDPE, 4x4 mm Tensión de tracción ≤ 85 N Resistencia del aislamiento GOhm / km ≥ 5 Tensión de prueba entre los conductores kV 2,5

GRAN VARIEDAD DE APLICACIONES



Características de transmisión a 20 °C

AMPLIA COMPATIBILIDAD



Frequency, MHz	1	4	10	16	20	31,25	62,5	100
Attenuation, dB, max	2,1	4,1	6,5	8,3	9,3	11,7	17,0	22,0
NEXT, dB, min	65,3	56,2	50,3	47,2	45,7	42,8	38,3	35,3
PS NEXT, dB, min	62,3	53,2	47,3	44,2	42,7	39,8	35,3	32,3
ELFEXT, dB, min	64	51,9	44	39,9	37,9	34,1	28	24
PS ELFEXT, dB, min	61	48,9	41	36,9	34,9	31,1	25	21
RL, dB, min	20	23	25	25	25	23,6	21,5	20,1