



Cabo de rede Extralink CAT5E FTP (F/UTP) externo gelado, 305M



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/kable-i-patchcordy/cabo-de-rede-extralink-cat5e-ftp-f-utp-externo-gelado-305m>

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

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXXGGHHMJRMLPO

Information:

Extralink cat. 5E FTP é um cabo de telecomunicações blindado em bobina, prático para desenrolar e resistente a emaranhamento. Fabricado com fio de cobre macio, com quatro pares de condutores torcidos, folha polimérica de alumínio e revestimento PE, oferece boa proteção contra interferências eletromagnéticas e humidade graças à fita bloqueadora de água. Destinado à instalação externa em dutos, minas, coletores e em paredes de edifícios expostos a forte EMI. Opera até 250 MHz; a instalação é possível na faixa de -15°C a 60°C e, após a instalação, o cabo suporta de -50°C a 60°C.

Product features

Isolamento do cabo	F/UTP (FTP)
Material condutor	Copper
Frequência de entrada do forno	250 MHz
Comprimento do cabo	305 m
Material do revestimento	Polyethylene (PE)
Cor do produto	Preto
Gênero do conector 2	Não
Gênero do conector 1	Não
Forma do cabo	Redondo
Categoria do cabo	Cat5e

Full product description

Extralink CAT5E FTP

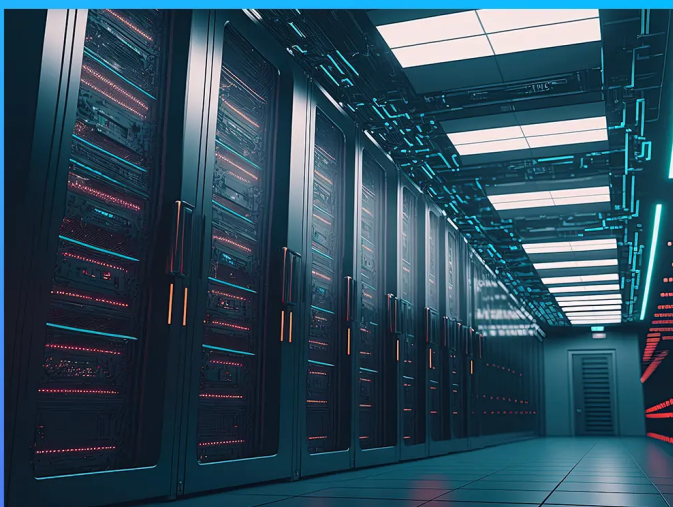
É um cabo ICT montado em bobinas. O condutor é constituído por um fio de cobre macio. Os dois fios entrelaçados formam o núcleo do cabo. Consiste em quatro pares de **núcleos envoltos em fita adesiva bloqueadora de água**. Esta fita proporciona uma protecção eficaz contra a humidade. É utilizado para instalação ao ar livre em condutas telefónicas, minas e colectores, **nas paredes dos edifícios com maior impacto electromagnético**. Pode ser montado nas temperaturas de -15°C a +60°C. Após a montagem, porém, a faixa aumenta e é de -50°C a +60°C. Funciona em frequências até 250 MHz.



Características principais:

- Revestimento do núcleo: película de polímero de alumínio
- Bainha: PE, 0,6 mm de espessura, cabo nominal R 7,8 mm
- Fio de contacto estanhado em cobre
- Material durável
- Isolamento: HDPE
- Crossbar: HDPE, 4x4 mm
- Tensão de tração ≤ 85 N
- Resistência de isolamento $GOhm / km \geq 5$
- Tensão de teste entre condutores kV 2,5

WIDE RANGE OF APPLICATIONS



Características de transmissão a 20 °C

COMPREHENSIVE COMPATIBILITY



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