

UTP drát DATAKOM 4páry cat.5e LSOH 305m GY

Typ kabelu:	UTP
Provedení:	4 páry nestíněné
Kategorie:	5e
Vodič:	jádro z plné mědi
Průměr vodiče:	0,5 mm 24 AWG
Izolace:	HDPE
Stínění:	ne
Vnější plášť:	LSOH plášť
Vnější průměr kabelu:	4,5 mm
Barva pláště:	šedá
Balení:	305m – papírový box
Hmotnost:	9,3 kg
Rozměry:	360 x 210 x 360 mm
Teplota prostředí:	-20°C až +70°C
Vlhkost prostředí:	max. 90% bez kondenzace
Potisk kabelu:	metráž + průmyslové standardy

DATAKOM
Network Cabling Systems

Datový nestíněný metalický kabel s LSOH pláštěm pro vnitřní instalace. Kabel je určen pro horizontální rozvody strukturované kabeláže s požadavkem na LSOH plášť. Datový kabel splňuje požadavky definované v mezinárodních standardech TIA/EIA 568, EN 50173 a ISO 11801 pro cat.5e.

Frequency (MHz)	Impedance (ohm)	Min RL (dB)	Max Attenuation (dB/100m)	Min NEXT Worst Pair (dB)	Min NEXT Power Sum (dB)	Min ELFEXT Worst Pair (dB)	Min ELFEXT Power Sum (dB)
-----------------	-----------------	-------------	---------------------------	--------------------------	-------------------------	----------------------------	---------------------------

0,772	100 ± 15	19,4	2,2	67	64,0	66,0	63,0
1,0		20,0	2,4	65,3	62,3	63,6	60,6
4,0		23,0	4,9	56,3	53,3	51,8	48,8
8,0		24,5	6,9	51,8	48,8	45,7	42,7
10,0		25,0	7,8	50,3	47,3	43,8	40,8
16,0		25,0	9,9	47,2	44,2	39,7	36,7
20,0		25,0	11,1	45,8	42,6	37,8	34,6
25,0		24,2	12,5	44,3	41,3	35,8	32,8
31,25		23,3	14,1	42,9	39,9	33,9	30,9
62,5		20,7	20,4	37,4	35,4	27,9	24,9
100,0		19,0	26,4	35,3	32,3	23,8	20,8

PLU030367

www.pewtronic.cz **PLU030367**

UTP drát DATAKOM 4páry cat.5e OUTDOOR 305m BK

Typ kabelu:	UTP
Provedení:	4 páry nestíněné
Kategorie:	5e
Vodič:	jádro z plné mědi
Průměr vodiče:	0,5 mm 24 AWG
Izolace:	HDPE
Stínění:	ne
Vnější plášť:	PE plášť
Vnější průměr kabelu:	4,9 mm
Barva pláště:	černá
Balení:	305m – papírový box
Hmotnost:	8,7 kg
Rozměry:	360 x 210 x 360 mm
Teplota prostředí:	-40°C až +70°C
Vlhkost prostředí:	max. 90% bez kondenzace
Potisk kabelu:	metráž + průmyslové standardy

DATAKOM
Network Cabling Systems

Datový nestíněný metalický kabel s polyethylenovým pláštěm pro venkovní instalace. Kabel je určen pro náročnější instalace, kde běžný datový kabel neposkytuje dostatečnou ochranu proti vlivům okolního prostředí – PE plášť poskytuje zvýšenou odolnost a má delší životnost i v náročných podmínkách. Venkovní kabel splňuje požadavky definované v mezinárodních standardech TIA/EIA 568, EN 50173 a ISO 11801 pro cat.5e.

Frequency (MHz)	Impedance (ohm)	Min RL (dB)	Max Attenuation (dB/100m)	Min NEXT Worst Pair (dB)	Min NEXT Power Sum (dB)	Min ELFEXT Worst Pair (dB)	Min ELFEXT Power Sum (dB)
-----------------	-----------------	-------------	---------------------------	--------------------------	-------------------------	----------------------------	---------------------------

0,772	100 ± 15	19,4	2,2	67	64,0	66,0	63,0
1,0		20,0	2,4	65,3	62,3	63,6	60,6
4,0		23,0	4,9	56,3	53,3	51,8	48,8
8,0		24,5	6,9	51,8	48,8	45,7	42,7
10,0		25,0	7,8	50,3	47,3	43,8	40,8
16,0		25,0	9,9	47,2	44,2	39,7	36,7
20,0		25,0	11,1	45,8	42,6	37,8	34,6
25,0		24,2	12,5	44,3	41,3	35,8	32,8
31,25		23,3	14,1	42,9	39,9	33,9	30,9
62,5		20,7	20,4	37,4	35,4	27,9	24,9
100,0		19,0	26,4	35,3	32,3	23,8	20,8