



## Latiguillo color gris RJ45 Cat 5e UTP

### Características

Cable de red Cat 5e UTP

Color del cable gris

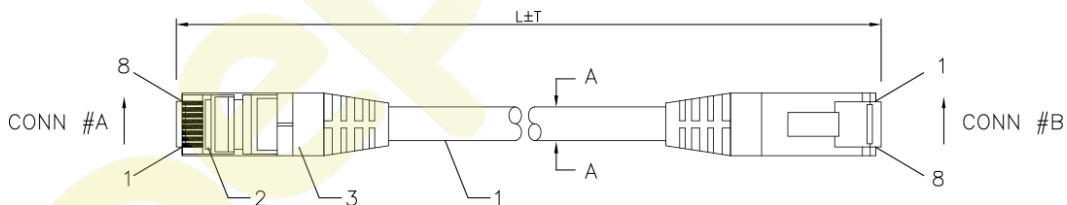
AWG 24

Puede transmitir datos a velocidades de hasta 100 Mbps a frecuencias de hasta 100 MHz

Cumple certificado CE y ROHS

Embalaje, bolsa retail con auto-cierre, etiqueta con descripción y código de barras

### Dibujos técnicos

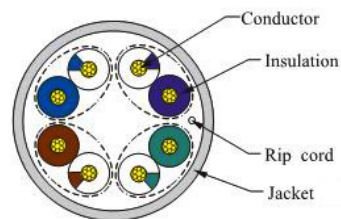


NO.	PART NO.	PART NAME	MATERIAL	Q'TY	REMARKS
3		MOLDING	PVC	2	GREY
2		CONN.	RJ45 50 pinches gold in contact area	2	TRANSPARENCE
1		CABLE	(7/0.2CC+0.92PE)*4P+PVC, OD5.2	1	GREY

Cable	
Conductor:	7/0.2 CCA
Insulation:	(HD-PE) $\varnothing 0.92 \pm 0.05$
Insulation color:	1. white orange/orange. 2. white green/green. 3. white blue/blue. 4. white brown/brown.
Jacket:	PVC
OD:	$5.2 \pm 0.15 \text{mm}$
Color	Grey
RJ45 Connector	
1. T568B RJ45 UTP PLUG BP8C * 2pcs	
2. PVC Color: Grey	

PINOUT (T568B)

CONN#A		CONN#B
1	WHITE/ORANGE	1
2	ORANGE	2
3	WHITE/GREEN	3
6	GREEN	6
4	BLUE	4
5	WHITE/BLUE	5
7	WHITE/BROWN	7
8	BROWN	8



Las especificaciones e imágenes están sujetas a cambios sin previo aviso. Los nombres referidos y las marcas registradas son pertenecen a sus propietarios.

## Datos técnicos

Electrical Characteristics (20°C)		
Standard:	TIA/EIA-568-B-2&IEC/ISO11801	
Tests:	Units	Spec.
15. Conductor D.C. Resistance	$\Omega/100m$	<28.1
16. Imbalance of Pair D.C. Resistance	%	<2.5
17. Insulation Resistance	M $\Omega$ KM	>5000
18. Capacitance	nF/100m	<5.6
19. Imbalance of Capacitance	pF/100m	<330
20. Dielectric Strength between Pairs	Kv/min	<1.0
21. Characteristic impedance (1~100MHZ)	$\Omega$	100±15

Frequency (MHZ)	(ohm)	RL (dB)	NEXT (dB)
0.772	100±15 $\Omega$	19.4	67
1		20.0	65.3
4		23.0	56.3
8		24.5	51.8
10		25.0	50.3
16		25.0	47.3
20		25.0	45.8
25		24.3	44.3
31.25		23.6	42.9
62.5		21.5	38.4
100		20.1	35.3

Frequency (MHZ)	PSNEXT (dB)	ELTEXT (dB/100m)	SELTEXT (dB/100m)	Transmit Speed
0.772	64	66	63	0.65C
1	62.3	63.8	60.8	
4	53.3	51.7	48.7	
8	48.8	45.7	42.7	
10	47.3	43.8	40.8	
16	44.3	39.7	36.7	
20	42.8	37.7	34.7	
25	41.3	35.8	32.8	
31.25	39.9	33.9	30.9	
62.5	35.4	27.8	24.8	
100	32.3	23.8	20.8	

Mechanical and Environmental Specifications	
Operating Temp. range:	-45°C~+ 65°C
Maximum working voltage:	30V

Referencia	Código EAN	Uds. caja	Longitud
------------	------------	-----------	----------

CAB-05002-ST	8436539914419	500	0,25 m
CAB-05005-ST	8436539911500	500	0,50 m
CAB-05010-ST	8436539911517	300	1,00 m
CAB-05015-ST	8436539911524	200	1,50 m
CAB-05020-ST	8436539912729	150	2,00 m
CAB-05030-ST	8436539911531	120	3,00 m
CAB-05050-ST	8436539911548	75	5,00 m
CAB-05070-ST	8436539915607	50	7,00 m
CAB-05100-ST	8436539911555	50	10 m
CAB-05150-ST	8436539911562	50	15 m
CAB-05200-ST	8436539913382	30	20 m
CAB-05250-ST	8436539911579	30	25 m
CAB-05300-ST	8436539913399	25	30 m
CAB-05400-ST	8436539916956	16	40 m
CAB-05500-ST	8436539916963	10	50 m



Made in China.



Las especificaciones e imágenes están sujetas a cambios sin previo aviso. Los nombres referidos y las marcas registradas son pertenecen a sus propietarios.