

Conector Cat. 6 Macho UTP RJ45 para Cable Flexible

GAMA

S.C.E Cat. 6



Descripción

El conector Cat. 6 macho UTP RJ45 se utiliza para crimpar en los extremos del cable par trenzado. También es posible incorporar cubre conectores para un buen acabado.

Aplicaciones

Soporta todas las aplicaciones LAN actuales, entre otras:

- 10 BaseT
- 100 BaseT4
- 100 BaseTX
- 1000 BaseT
- Banda ancha
- RDSI
- Token Ring 100 Mbps
- Token Ring 4 y 16 Mbps

Normativa

- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA/EIA 568-B2
- CENELEC EN50288-3, EN50173:2002, EN50167, EN50169

Beneficios y Características

- Supera las condiciones de Cat. 6 marcados por la norma.
- Diseño robusto y fácil montaje.
- Alto nivel de calidad.
- Contactos con baño de oro de 50 μ pulgadas.
- Facilidad y rapidez de conexión con herramientas 110 y Krone.
- Permite el conexionado tanto de T568-A como de T568-B.

Ficha Técnica

Fecha:

01-03-00-ES-V1.0 17/06/08

Código Nº:

UNE EN ISO
9001:2000



Conector Cat. 6 Macho UTP RJ45 para Cable Flexible

GAMA

S.C.E Cat. 6

Especificaciones Generales:

■ Formado por :	8 contactos
■ Material de la cobertura:	Policarbonato UL - 94 V
■ Material de los contactos:	Bronce con 50 μ pulgadas de oro sobre 100 μpulgadas de níquel
■ Temperatura de acción:	-40 °C hasta 68 °C
■ Tipo del conductor:	Compatible con 24-26 AWG cable flexible
■ Color:	Transparente
■ Resistencia de aislamiento:	100 MΩ
■ Resistencia del contacto:	≤ 20 mΩ
■ Retención de la fuerza del conector:	140 N
■ Durabilidad:	750 ciclos

Características Eléctricas

Frecuencia (MHz)	SRL (dB)	ATT (dB/100)	NEXT (dB)	Next Power Sum (dB)
772KHz	--	1.8	67.0	64.0
1MHz	20.0	2.0	65.3	62.3
4MHz	23.0	4.1	56.3	53.3
8MHz	24.0	5.8	51.8	48.8
10MHz	25.0	6.5	50.3	47.3
16MHz	25.0	8.2	47.3	44.3
20MHz	25.0	9.3	45.8	42.8
25MHz	24.2	10.4	44.3	41.3
31.25MHz	23.3	11.7	42.9	39.9
62.5MHz	20.7	17.0	38.4	35.4
100MHz	19.1	22.0	35.3	32.3
200MHz	18.0	29.2	40.8	37.8
250MHz	17.3	33.0	39.3	36,3

Información Comercial

Ref.	Descripción	Tipo de conector	Nº pins	Unidad de embalaje
0020	Conector Cat. 6 macho RJ45	UTP	8	100

Ficha Técnica

Fecha:

Código Nº:

01-03-0-0-ES-V1.0 - 17/06/08

UNE EN ISO
9001:2000