

CONECTOR CATEGORÍA 5E MACHO PARA CABLE MULTIFILAR Y UNIFILAR

El conector Categoría 5e macho, se utiliza para crimpear en los extremos del cable par trenzado. También es posible incorporar capuchas para un buen acabado.



APLICACIONES:

Soporta todas las aplicaciones LAN actuales, entre otras:

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

NORMATIVA:

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

BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS:

- Supera las condiciones de Categoría 5e 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.
- Permite el conexionado tanto de todas las normas.

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 μ pulgadas 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 M Ω |
| • Resistencia del contacto: | \leq 20 m Ω |
| • 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