



TK-**-2L-5LM-*

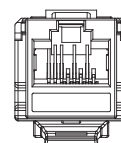
Keystones Cat6/6A UTP 50μ" doble salida lateral

KEYNET[®]
systems**Cat6** TK-6U1-2L-5LM-N

TK-6U1-2L-5LM-W

Cat6A TK-6AU1-2L-5LM-N

TK-6AU1-2L-5LM-W

Tapa para montaje con TK-5LM
(corte + inserción)Tapa para montaje
sin herramienta/toollessDiseño de inserción
que evita se salgan
los conductores en el
peinado TIA 568A/B

50μ" flash oro

La salida lateral es aconsejable en cajas
empotradas o de superficie cuya profundidad
es habitualmente 40mm**Descriptivo****Uso recomendado y prestaciones destacables**

Conectores hembra tipo keystone para cable UTP de categoría 6 o 6A y una sección de conductores de 23-26 AWG.

Son varias las opciones de montaje: sin herramienta, insertadoras tipo 110 o herramienta TK-5LM.

Su diseño permite la salida del cable por cualquiera de sus laterales retirando el precortado, manteniendo también la habitual salida posterior.

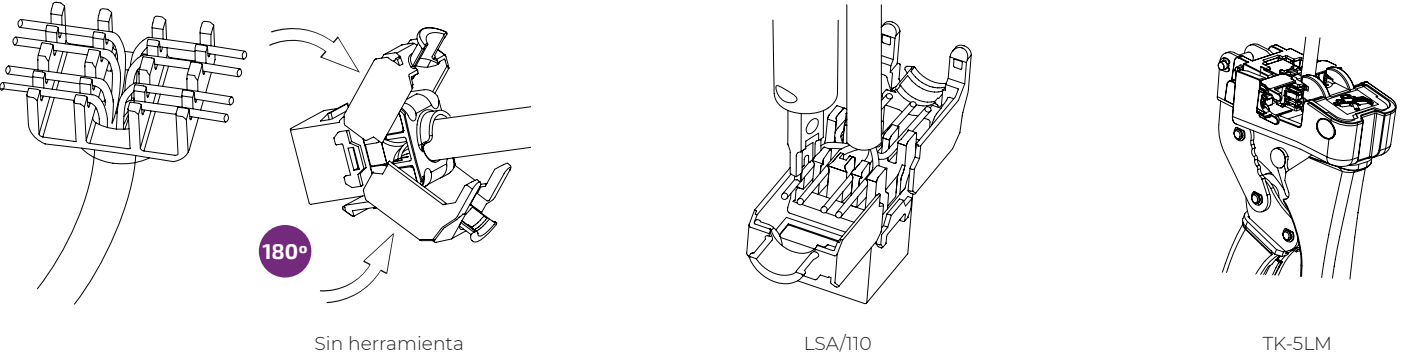
Conectores modulares de alta gama. Su sólida construcción y características como el baño de oro de 50μ" de los contactos o las inserciones IDC en forma de flecha para facilitar el montaje, hacen de estos conectores un producto de altísima calidad.

Recomendado para instalación en canaletas de superficie, columnas y cajas en mobiliario donde el espacio posterior es limitado y se debe respetar el radio de curvatura del cable. Utilizar la salida posterior en este tipo de instalación, puede forzar el cable y afectar al rendimiento de la instalación.

Especificaciones técnicas

Toma keystone	Referencias			TK-6AU1-2L-5LM-N	TK-6AU1-2L-5LM-W	TK-6U1-2L-5LM-N	TK-6U1-2L-5LM-W
	Categoría			6A (500MHz)		6 (250MHz)	
	Frontal	Material		ABS + PC - UL 94V-0			
		Color		Negro	Blanco	Negro	Blanco
		Material zona contacto		PC, UL94V-2			
	Contactos	Material		Bronce fosforado con níquel			
		Recubrimiento		50μ" flash oro			
IDC	Nº de conexiones en socket			≥ 750 veces			
	Material			PC, UL 94-V2			
	Color			Gris RAL7035			
	Ángulo de crimpado			180°			
	Sistema de conexión			Toolless / 110 / TK-5LM			
	Contactos	Material		Bronce fosforado con estaño			
		Par trenzado		23-26 AWG			
Cable ø		mm	5,6 - 7,1 ± 0,2 (salida laterales) / 5,0 - 9,2 ± 0,2 (salida trasera)				
Número de conexiones		≥ 20 veces					
Constr.	Medidas	Ancho	mm	16,8			
		Fondo		37,8			
		Alto		19,2			
Amb.	Temperatura de funcionamiento		°C	-10 ~ +60			
	Humedad relativa		%	10 ~ 90			
Eléctricas	Intensidad dieléctrica		°C	1.0V a 60Hzpm			
	Resistencia aislamiento		mΩ	≥ 500			
	Resistencia de contacto		mΩ	≤ 20			
	UL voltage rating		V	150			
	PoE			60Vd.c. 4PoE++(4PPoE) 100W			

Modos de conexión



Compatibilidad con paneles de datos

Referencia		TP-10VB	TP-6VF	TP-648VU	TP-648VF	TP-648VF-1U	TP-6VF-ANG	TP-648VF-ANG
Cat 6A	TK-6AU1-2L-5LM-N	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	TK-6AU1-2L-5LM-W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cat 6	TK-6U1-2L-5LM-N	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	TK-6U1-2L-5LM-W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Embalaje

Referencia		TK-6AU1-2L-5LM-N	TK-6AU1-2L-5LM-W	TK-6U1-2L-5LM-N	TK-6U1-2L-5LM-W
Foto					
Embalaje/cantidad	uds	12 uds			
Caja inner	uds	192 uds (16 cajas individuales)			
Caja master	uds	768 uds (64 cajas individuales)			
Peso (caja master)	kg	30,5			

Normativa	ANSI/TIA-568.2-D	ISO/IEC 11801-1, Class D/E/EA	IEC 60603-7	IEC 60512-99-002
	IEEE 802.3bt Type 4 PoE++ (4PPoE) 100W	ANSI/TIA-1096-A (formerly FCC Part 68)	UL1863	RoHS / REACH compliant