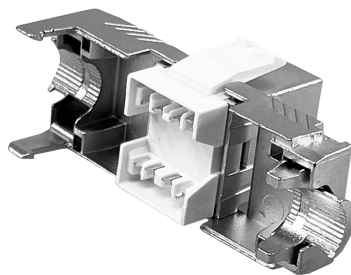
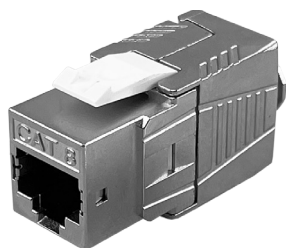




TK-8S1-8LG

Keystone Cat8 FTP 180° 50μ" 40Gbps

KEYNET[®]
systemsGHMT[®]

Detalle de inserción



50μ" flash oro

Descriptivo

Uso recomendado y prestaciones destacables

Conector Keystone Cat8 FTP.

Válido para conductores 24-22 AWG tanto sólidos como multifilares.

Diseñado para soportar Ethernet hasta 40 Gbps (40GBASE-T) Y 25Gbps (25GBASE-T) a distancias de hasta 30mts para conexiones switch-to-server

Montaje de cable mediante herramienta TK-8LG o sin herramienta.

Diseñado para instalaciones "Edge data center".

Verificado por GHMT ISO/IEC 11801-1 Class EA y ANSI/TIA 568.2D.

Verificado por GHMT PoE type 4 100W.

POH (power over HDBseT) hasta 100W.

Certificado por GHMT.

Especificaciones técnicas

Toma keystone	Referencias			TK-8S1-8LG		
	Categoría			8 (2000MHz)		
	Carcasa	Material		Aleación zinc con níquel		
		Color		Metal		
		Material zona contacto		PC, UL94V-2		
	Contactos	Material		Bronce fosforado con níquel		
		Recubrimiento		50μ" flash oro		
	Nº de conexiones en socket			≥ 750 veces		
IDC	Material			PC, UL94V-2		
	Color			Gris RAL7035		
	Ángulo de crimpado			180°		
	Sistema de conexión			Toolless / TK-8LG		
	Contactos	Material		Bronce fosforado con estaño		
		Par trenzado		22-24 AWG		
		Cable ø	mm	5,5 - 9		
		Número de conexiones		≥ 20 veces		
Dimensiones	Ancho	mm	16,5			
	Fondo		41,6			
	Alto		20,3			
	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		
	Contacto a tierra			Acero inoxidable		

Herramienta montaje

TK-8LG



Normativa

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

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Edición 1 / Septiembre 2022

Keynet Sistemas Profesionales s.l. • c/F Oeste nº 56 • Pol. Ind. Malpica • 50016 • Zaragoza • Spain

☎ +34 976 860 021 🌐 keynet-systems.com