

**CPT-305****Tester para latiguillos RJ11-RJ45, sonda de localización y voltaje PoE****KEYNET**
systems**Descriptivo**

Un completo tester que permite realizar comprobaciones fiables de latiguillos de datos UTP o FTP.
 Detecta e identifica el voltaje de cables LAN con alimentación PoE.
 La sonda de identificación (receptor) permite localizar el extremo opuesto de un cable en un panel de datos (conectado al emisor)
 Incluye la posibilidad de escuchar mediante auriculares, las indicaciones del receptor en el modo de localización.

Uso recomendado y prestaciones destacables

Muy útil en diversas ocasiones donde un instalador necesita verificar la correcta conexión de un latiguillo.
 El display muestra de forma sencilla si la conexión de un cable es correcta, si existe cruce entre contactos, o si un cable está cortado.
 Alimentación por batería recargable por cable USB-C incluido.

Especificaciones técnicas

Referencia		CPT-305
Wiremap	Tipo de cable	Cat5 / Cat5e / Cat6 / Cat6A
	Test de cable	Continuidad, circuito abierto, cortocircuito, cruce
	STP/UTP	Distinguible en prueba
	Rango máximo	600 mt
Test QC	Tipo de test	8P
	Velocidad de respuesta	≤ 1s
	Reconocimiento mínimo	10 cm
Longitud	Tipo de cable	Cat5 / Cat5e / Cat6 / Cat6A
	Rango de test	2,5 - 200 mt
	Precisión	≤20m±1.6m 20-100m ±2.4 m > 100m ±3.2 m
	Unidad de medida	Metros / Pies / Yardas
Scan	Tipo de cable	Cat5 / Cat5e / Cat6 / Cat6A
	Máximo voltaje	5V ± 1.0 VP-P
	Frecuencia	455 kHz
	Modo	Analógico / Digital
PoE	Rango máximo	600 mt
	Rango de test	DC5-60 V
	Núcleo de alimentación / Modo puente	End jumper / middle jumper / 8-core power supply / unknown
Flash	Tipo PSE	No estándar / IEEE802.3at/af
	Identificación full-duplex y half-duplex	Sí
Auto-Nego / Non-Auto-Nego		Sí
LCD Display		128 x 64 dot-matrix con retroiluminación
Idioma		Inglés
Botones		4 funciones + ON/OFF
Puertos		3x RJ45 + 1x RJ11
Alimentación		3,7V 1400mAh batería de polímero de litio

EMISOR	Referencia	CPT-305
	Indicador batería baja	Sí
	Tiempo auto-apagado	15min/30min/60min/OFF (Configurable)
	Protección voltaje	DC60V
	Intensidad máxima	≤200mA
	Dimensiones	125 x 70 x 32 mm
RECEPTOR	Modo digital	Sí
	Modo analógico	Sí
	Sensibilidad ajustable	Sí
	Función NVC	AC70V ~ 1000V 50/60Hz
	Protección voltaje	DC60V
	Indicador batería baja	Sí
	Intensidad máxima	≤200mA
	Puertos	CONT RJ45
	Indicador con sonido	Sí
	Función con auriculares	Sí
	Iluminación LED	Indicador LED de alimentación
	Alimentación	3,7V 1400mAh batería de polímero de litio (USB-C)
	Dimensiones	198 x 50 x 30 mm

Accesorios incluidos



Embalaje



Normativa

CE RoHS

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Edición 1 / Junio 2023

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

+34 976 860 021 keynet-systems.com