

El Trazador de Cableado **TC-475** es un instrumento diseñado para identificar un conductor dentro de un grupo de conductores, localizar líneas en instalaciones descubiertas, cables en muros y para asignar circuitos de corriente a dispositivos de protección. Resulta adecuado también para la instalación e inspección de líneas PLC (Transmisión de datos / Internet mediante la línea eléctrica).

El **TC-475** es una ayuda para el instalador, para los servicios técnicos en la industria, para realizar trabajos de mantenimiento, en la construcción de nuevas instalaciones, la inspección y la localización de averías.

El equipo consta de un transmisor y un receptor. El transmisor inyecta unas señales codificadas similares a las señales de radio a través del conductor que se desea localizar en la línea de suministro. El receptor identifica estas señales mediante un sensor interno y lo indica al usuario con una señal acústica o luminosa.



ESPECIFICACIONES	TC-475
Transmisor Margen de tensión Margen de frecuencia Consumo Margen de temperatura Dimensiones Peso Alimentación	100 - 250 V 30 - 70 Hz 1 W aprox. -10 °C a 40 °C (80% H.R. máx.) 70 x 55 x 86 mm. aprox. 65 gr. aprox. conexión a la red
Receptor Profundidad del trazado En asignación de dispositivos de protección En localización de cables en paredes Sensibilidad Indicación batería baja Margen de temperatura Dimensiones Peso Alimentación	aproximadamente 0 - 10 cm. dependiendo de las condiciones del local aproximadamente 0 - 40 cm. variable mediante potenciómetro -10 °C a 40 °C (80% H.R. máx.) 22 x 162 x 34 mm. 100 gr. aprox. batería 9 V, IEC 6LR61