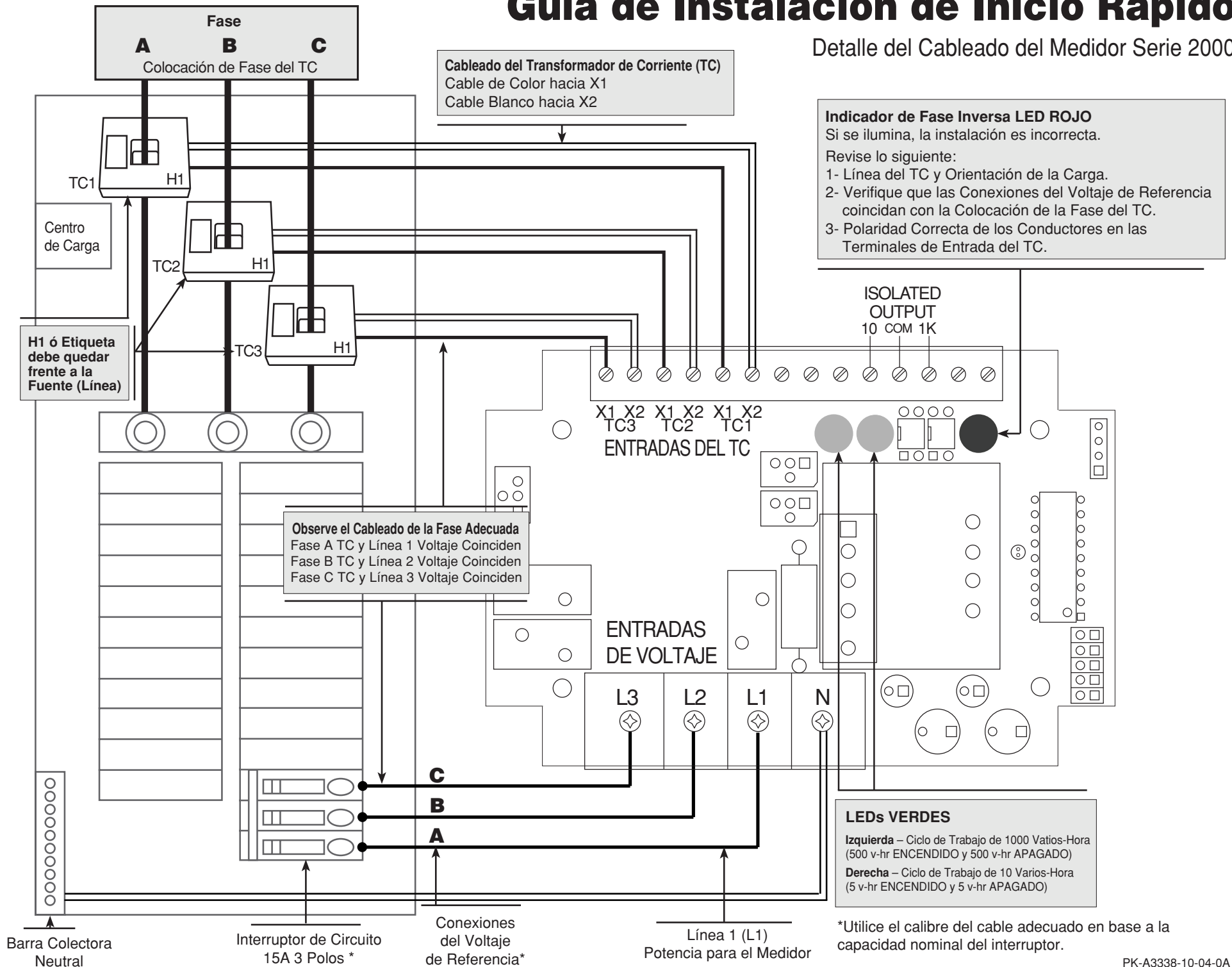


Guía de Instalación de Inicio Rápido

Detalle del Cableado del Medidor Serie 2000



WEB VERSION

Soluciones de Medición

Medidor Serie 2000

Guía de Instalación de Inicio Rápido

Notas sobre la Instalación

Estas instrucciones se aplican para los Medidores Serie 2000 de Leviton. **Consulte el detalle del cableado en el reverso.***

Paso 1

Monte el medidor en la superficie del sitio deseado cerca del centro de carga. El medidor está diseñado para un montaje permanente.

Paso 2

Instale el conducto entre el medidor y el panel. Jale los cables del voltaje de referencia y secundarios del TC a través del conducto. Los tamaños y categorías del cable deben cumplir con los códigos NEC y locales.

Paso 3

Conecte los cables secundarios del TC a las terminales adecuadas en el medidor; los cables blancos siempre llegan a las terminales X2 (vea diagrama de cableado). Instale TC de núcleo dividido o núcleo sólido en los cables del alimentador. Observe la línea adecuada, carga y orientación de la fase. "H1" ó la etiqueta debe quedar frente a la fuente (línea).

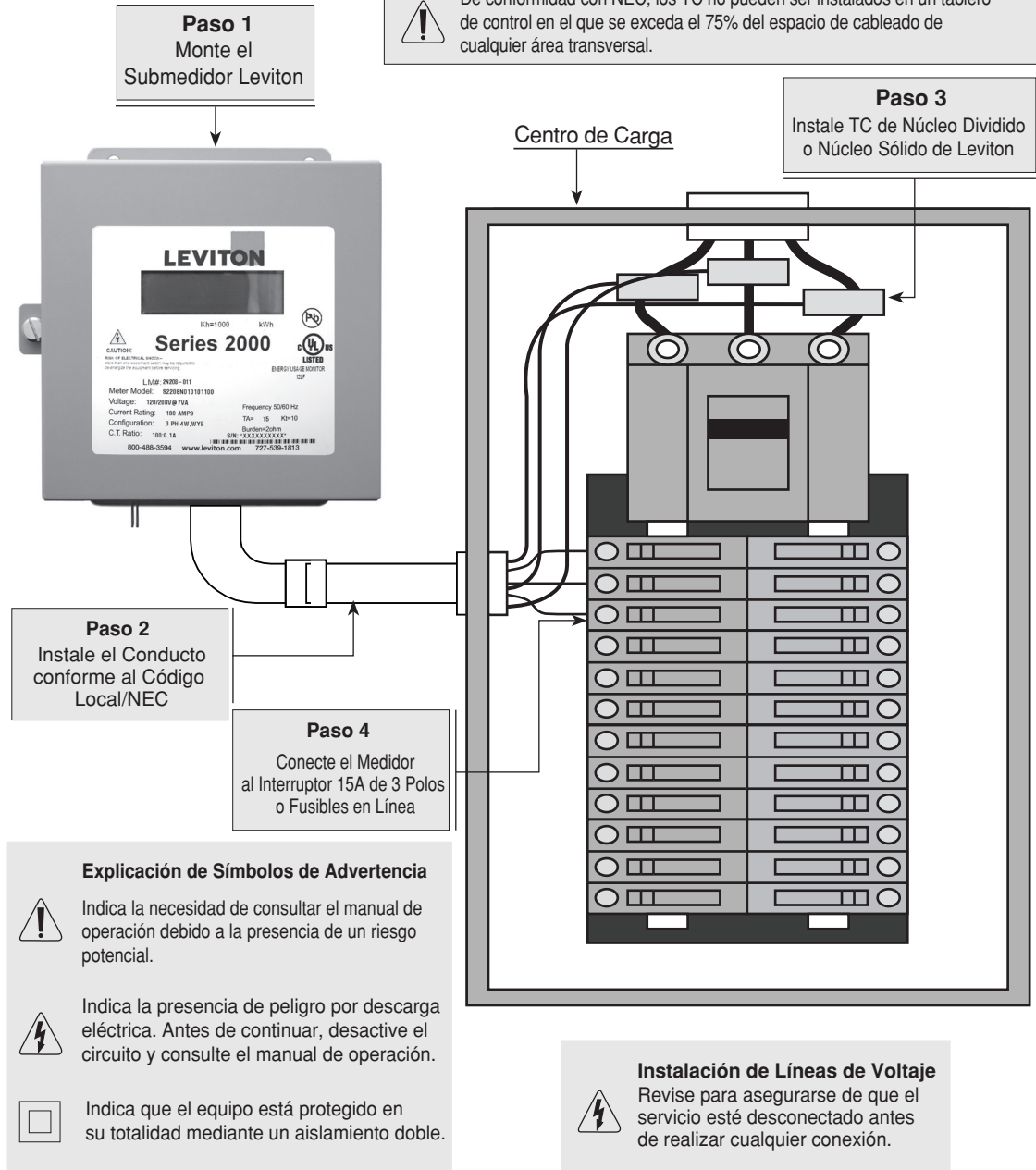
Paso 4

Conecte el medidor a un interruptor de circuito de amperaje bajo (15A) para la potencia y voltaje de referencia del medidor. 1 polo, 2 polos ó 3 polos dependen del tipo de medidor. Use el calibre de cable adecuado en base a la clasificación del interruptor. Si no hay espacio disponible para el interruptor, el voltaje puede ser suministrado presionando las lengüetas principales (conforme a NEC y el código local). Utilice fusibles de acción rápida 0.5A-2A con clasificaciones de voltaje adecuadas para el servicio.

ADVERTENCIA

- La instalación de medidores eléctricos requiere trabajar con voltajes potencialmente peligrosos. Estas instrucciones deben considerarse como un suplemento para ayudar a profesionales calificados y capacitados.
- Apague toda la electricidad que alimenta al equipo antes de realizar cualquier operación de cableado. Utilice un dispositivo para la detección de tensión con clasificación adecuada para confirmar que la energía esté apagada.
- La unión no es automática para conexiones de conducto metálico; la unión debe proporcionarse por separado.
- Las instalaciones deben llevarse a cabo de conformidad con los códigos locales y los requerimientos en vigor del Código Eléctrico Nacional.
- El equipo utilizado de una manera no especificada por este documento afecta la protección proporcionada por el equipo.

*Visite www.leviton.com/meters para el manual de instalación completo.



Leviton Manufacturing Co., Inc. Soluciones de Iluminación y Energía

201 N. Service Rd. Melville, NY 11747-3138 Línea Técnica: 1-800-824-3005 Fax: 1-800-832-9538 www.leviton.com/les

© 2020 Leviton Manufacturing Co., Inc. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin previo aviso