

TIPOS DE INSTALACIÓN DE TABLEROS INSPECCIÓN DE FACTIBILIDAD - RECONEXIÓN EN BT MONOFÁSICO - TRIFÁSICO

El usuario deberá respetar las normas vigentes por la AEA y los ítems previstos en el instructivo (EC.1.1.13.5 o EC.1.1.13.6) que brinda la empresa sobre la construcción del nuevo pilar o actualización del mismo (en caso de reconexión).

Al momento de la inspección, los operarios del móvil verificarán los siguientes materiales dentro del tablero detrás del pilar, como requisitos necesarios para la instalación del medidor.

TABLERO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO HASTA 5 kW	
LLAVES TÉRMICAS (ITM)	20 (A) - 25 (A) - 32 (A)
DISYUNTOR DIFERENCIAL (ID)	25 (A) - 32 (A) - 40 (A) - 63 (A)
COMPATIBILIDADES	ITM 25 / ID 25 - 32 - 40 - 63
	ITM 32 / ID 32- 40- 63
INCOMPATIBILIDAD	ITM 32 / ID 25

Nota: El **ITM** tiene como límites de **amperaje**, la **potencia** contratada del usuario y el **ID** del usuario o fusible de acometida.

MEDIDA DE CONDUCTORES PARA INSTALACIÓN MONOFÁSICA

Cables 4 o 6 mm² con la disposición de colores **opcional**:

- Neutro: celeste
- Fase: marrón / negro / rojo

TABLERO PARA MEDIDOR TRIFÁSICO HASTA 10 kW	
LLAVES TÉRMICAS TETRAPOLAR	20 (A) - 25 (A) - 32 (A)
DISYUNTOR DIFERENCIAL	20 (A) - 25 (A) - 32 (A) - 40 (A) - 63 (A)
COMPATIBILIDADES	ITM 25 / ID 25 - 32- 40 - 63
	ITM 32 / ID 32 - 40 - 63
INCOMPATIBILIDAD	ITM 32 / ID 25

Nota: El **ITM** tiene como límites de Amperaje la Potencia contratada del usuario y el **ID** del usuario o fusible de acometida.

MEDIDA DE CONDUCTORES PARA INSTALACIÓN TRIFÁSICA

Cables 6 a 10 mm² con la disposición de colores **obligatorio**:

- Neutro: celeste
- Fase R: marrón
- Fase S: negro
- Fase T: rojo
- Tierra: verde / amarillo

Nota: El **ITM** tiene como límites de **amperaje**, la **potencia** contratada del usuario y el **ID** del usuario o fusible de acometida.

Referencias:

ITM: Interruptor termomagnético

ID: Disyuntor