

## Especificaciones Técnicas para Conexiones de Medidores Ambulantes

- Todas las instalaciones eléctricas deben estar bajo las normas vigentes (A.E.A.).
- El solicitante hará entrega de los materiales detallados a continuación en las oficinas de la CEPA.
- La instalación del medidor se realizará en el laboratorio de la CEPA.
- Al momento de la conexión, se labrará certificado de conformidad correspondiente, donde se verificará que los tableros están cerrados íntegramente con precintos numerados de la CEPA.
- La colocación de Puesta a Tierra será responsabilidad del Solicitante y estará vinculada con el tablero secundario descrito a continuación. Si posee cargas sensibles a fluctuaciones de tensión, el tablero secundario, además, deberá contar con protecciones que aseguren el correcto funcionamiento del equipamiento en cuestión.
- Es responsabilidad del Solicitante informar la fecha de conexión y la fecha de retiro.
- La CEPA podrá realizar retiro sin previo aviso, si se detecta cualquier desvío en el estado del tablero, conexiones y/o precintos.
- Para todo tipo de reclamo, las instalaciones eléctricas deben cumplir todos los requisitos mencionados a continuación.

### Para conexión ambulante monofásica se utilizará:

- Medidor Monofásico instalados en caja moldeada:  
Marca Conextube Código de Producto 64119007 o similar, Medidas 400x180x171, aislante con gran resistencia a posibles agentes químicos y atmosféricos, además, de rayos U.V. y a impactos.
- Toma industrial tipo steck, o similar, cumplen con la norma IEC60309, con una protección IP44 e IP67 para red monofásica de 230Vca.



#### Para la conexión al medidor ambulante:

- El solicitante tendrá acceso solo a la toma industrial mencionada.
- Se requiere el uso de un tablero secundario tipo Conexdin CX de Conextube o similares, que cumplan con la norma IEC 60670-2-24, con resistencia IK10 e IP65.
- Será responsabilidad del solicitante que el tablero posea térmica y disyuntor diferencial debidamente seleccionados para la potencia solicitada.

### Para medidor ambulante trifásico se utilizará:

- Medidor trifásico en caja moldeada (Marca Conextube, código de producto: 62108008, medidas: 802X270X171, o similar), aislante con gran resistencia a posibles agentes químicos y atmosféricos, además, de rayos U.V. y a impactos.
- Toma industrial Conextube o similar, cumplen con la norma IEC60309, con una protección IP44 e IP67 para red trifásica con neutro de 400Vca.



#### Para la conexión al medidor ambulante:

- El solicitante tendrá acceso solo a la toma industrial mencionada.
- Se requiere el uso de un tablero tipo SCAME modelo Domino, o similares, que cumplan con la norma IEC 60670-2-24, con resistencia IK10, estanqueidad IP66.
- Será responsabilidad del solicitante que el o los tableros secundarios conectados al medidor ambulante posean térmicas y disyuntores diferenciales debidamente seleccionados cumpliendo con la normativa eléctrica vigente para la potencia solicitada y el tipo de carga.

## ACTA ENTREGA CONEXIÓN AMBULANTE

Punta Alta, .....de ..... de .....

Por medio de la presente, se deja constancia que la instalación de un tablero de medición ambulante en Baja Tensión:

- Monofásico
- Trifásico

Ubicado en:

.....

Se realizó respetando las especificaciones técnicas de la CEPA, correctamente precintado con numeración:

.....

Será responsabilidad del solicitante que el o los tableros secundarios conectados al medidor ambulante posean térmicas y disyuntores diferenciales debidamente seleccionados cumpliendo con la normativa eléctrica vigente para la potencia y tipo de carga solicitada.

Se ejecuta entrega en conformidad,

FIRMA: .....

FIRMA: .....

ACLARACIÓN: .....

ACLARACIÓN: .....

DNI: .....

DNI: .....

Por la CEPA

Solicitante