



# Amperímetro digital

## Modelo AD:35

### Frente de panel

## Medición de corriente con transformador o shunts

### Linea "Genesis"



### Características principales

- \* Diseño compacto
- \* Display de 0,52"
- \* Color rojo de Alto brillo
- \* Clase 1
- \* Gabinete Ignifugo
- \* Bornera emchufable
- \* Producto Argentino



### Características técnicas

**Dimensión:** 70x35x67mm.

**Calado:** 69x28mm.

**Montaje:** Frente de Panel

**Tensión de alimentación con fuente:** 110/240Vca.

**Tensión de alimentación directa:** 12Vca./cc

**Consumo:** 2 Watt.

#### Medición en corriente Alterna

**De Tipo indirecta:** con transformador tipo toroidal

**Rangos de corriente:** desde 1 a 200Aca.

**Tipo:** Alterna senoidal

**Rango de frecuencia admisible:** 50/60Hz.

#### Precisión

**Error:** +/-1% de F.E. Al 30% de F.E.

**Resolución:** según pedido 1,99, 99,9 y 999

#### Medición en corriente continua

**Relación de entrada:** 50mV o 60mV

**Rangos posibles a pedido:** desde 10 hasta 1000Aca.

#### Precisión

**Error:** +/-1% de F.E. Al 10% de F.E.

#### Display

**Formado:** 3 dígitos de color rojo de 0,52" de alto brillo

**Cero:** automático

**Actualización de lectura:** 4 por segundo

#### Características generales

**Temperatura de trabajo:** 0 a 50°C

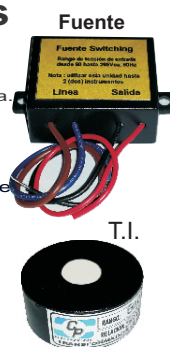
**Humedad relativa:** máxima 90%

**Grado de protección:** IP20

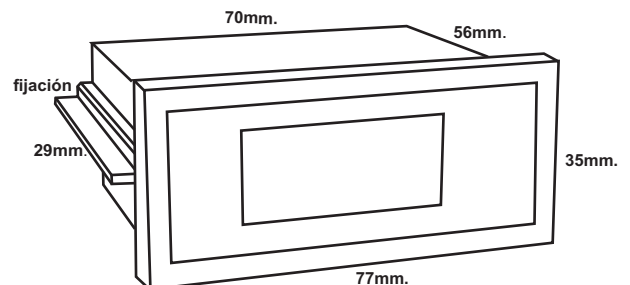
**Material de la caja:** Alto impacto, ignifugo

**Conexión:** en bornera tipo prensa cable

**Sección máxima:** 1,5 mm<sup>2</sup>



Medidas de calado 70x29mm.



\* Nota. Los instrumentos son calibrados con instrumento de laboratorio Marca Fluke 45 DDM, Clase 0,25% contrastado con instrumento marca Fluke Modelo 5500A (calibrador) Nro. De serie 6450037 Cuyos standars son traseables al instituto nacional de tecnologia industrial (I.N.T.I)