



## Medidores de energía

Medidor electrónico monofásico | Medidor residencial | Medidor IP 51  
Medidor comercial | Medidor industrial | Medición unidireccional

[www.editores.com.ar/anuario/myeel\\_medidores\\_a1502](http://www.editores.com.ar/anuario/myeel_medidores_a1502)

### Honeywell

#### A1052-d. Medidor electrónico monofásico

El medidor electrónico A1052 proporciona una medición altamente segura y mantiene un alto grado de exactitud para todo el rango de operación, asociado a una excelente relación costo/beneficio. Los medidores A1052 se pueden utilizar en redes polifásicas, para uso residencial, comercial e industrial de pequeñas y medianas demandas. Los medidores se configuran en fábrica con diversos parámetros y comportamientos funcionales de acuerdo con las necesidades del cliente, tales como medición siempre positivo por fase o total, constante de la salida de pulsos, secuencia de las magnitudes registradas en el display, etc. El display de cristal líquido permite visualizar las magnitudes eléctricas, identificadores, datos de seguridad, y además, condiciones de operación. Dos leds metrológicos emiten pulsos proporcionales a la energía activa y reactiva. Este segmento de medidores presenta una importante herramienta para el control de la instalación: los valores instantáneos de las tensiones y corrientes se pueden observar en el display. Son posibles tres formas de operación en lo que se refiere a la totalización de la energía activa:



- ▶ Medición unidireccional
- ▶ Medición "siempre positivo"
- ▶ Medición "siempre positivo por fase"

#### Características

- ▶ Energía activa (kWh) clase 1
- ▶ Energía reactiva (kVArh) clase 2
- ▶ Demanda de activa y reactiva
- ▶ Rango de tensión 96 a 288 Vac-50 o 60 Hz
- ▶ Permite conexión monofásica, bifásica y trifásica
- ▶ Rangos de corriente 5(120) A
- ▶ Datos de seguridad
- ▶ Tensión de impulso 8 kV
- ▶ Grado de protección IP 51
- ▶ Puerto óptico IEC 1107
- ▶ Salida de pulsos (IEC 62053-31) o salida serial (opcional)



Distribuidores:  
**MYEEL**<sup>®</sup>  
Cooperando con Energía y Decisión  
EQUIPOS Y TECNOLOGÍAS PARA REDES  
DE ELECTRICIDAD, DE AGUA Y DE GAS

CABA: +54-11 4308-0031  
Córdoba: +54-351 421-3208  
422-1830 // 424-0058  
myeel@myeel.com.ar  
www.myeel.com.ar

