FICHA DEL PRODUCTO

ITEM:	Escala AC p/ Amp., 96x96mm, 0-4000A.
CÓDIGO:	27021401CH

IMAGEN:

CHINT

DESCRIPCIÓN APLICACIÓN:

NP Series

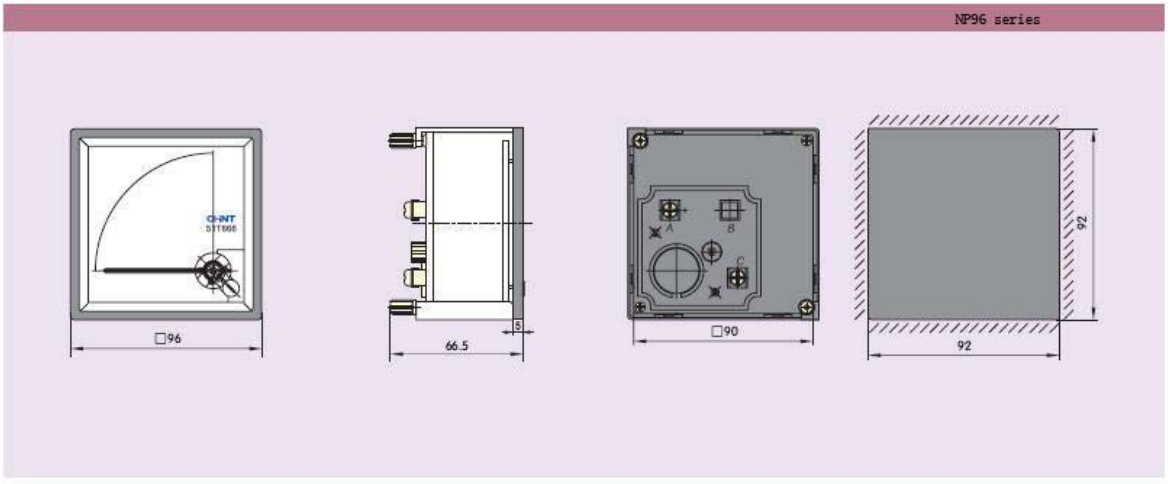
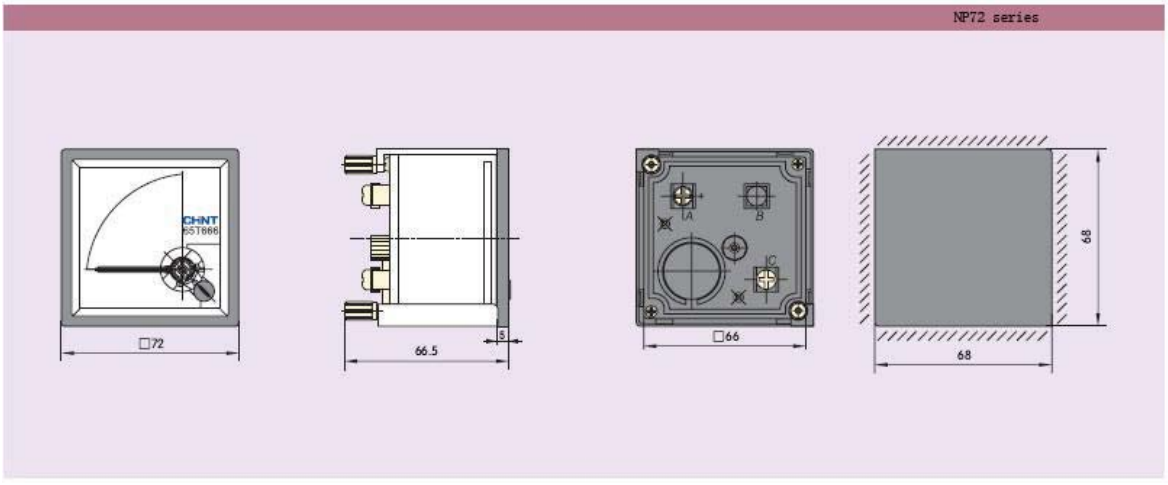
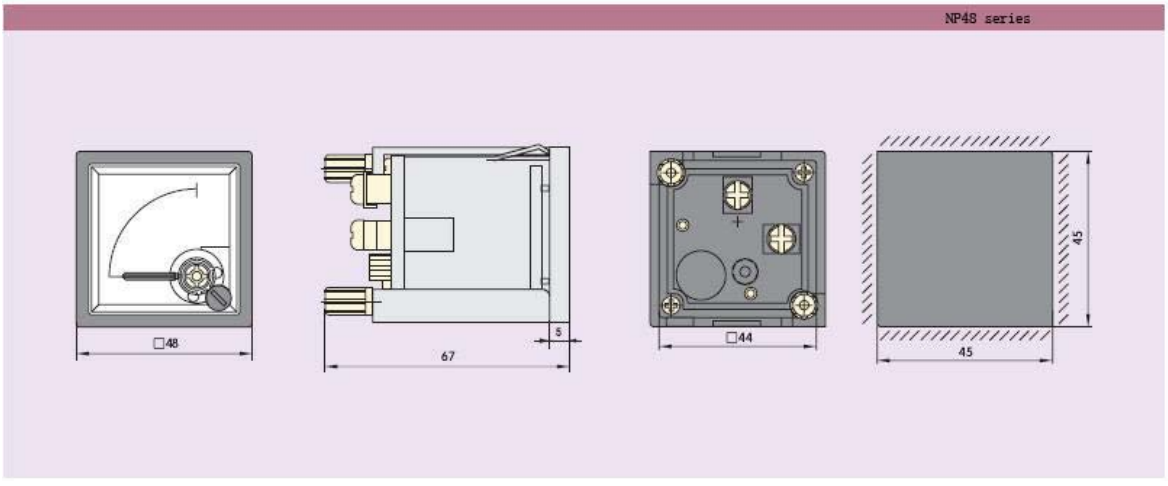
Uso:

Los equipos de medición analogía amperímetro y voltímetros son instrumento que sirve para medir la intensidad de corriente que está circulando por un circuito eléctrico y el voltaje existente en la red, estos equipos son instalados en el panel de control para su visualización. En el caso de los amperímetros estos pueden ser de conexión directa o indirecta con el uso de transformdores de corriente.

Características técnicas

- Posición de instalación: Aplicable para instalaciones verticales, ±5° de gradiente permitido a menos que de lo contrario sea especificado
- Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ +70 °C
- Tiempo amortiguación: Menos de 5 seg.
- Condiciones de trabajo: Temperatura de referencia a 23°C ± 2°C con temperatura relativa de 40 ~ 85%, el límite de temperatura de trabajo es de -20 °C ~ +55 °C, humedad relativa menor al 95%, sin polvo ni gas corrosivo en el aire.
- Resistencia del voltaje de impulso: Puede resistir una prueba de voltaje con 50Hz hasta 2kV por 1 min.
- Resistencia de aislamiento: Más de 20M /DC500V

Información técnica

Product name	Specification	Measuring range	Accuracy class
DC Ammeter	NP48-A DC,NP72-A DC,NP96-A DC	50μA~20A(direct) 20A~10kA/60mV or /75mV (external device)	Class 1.5 (NP48-V DC is class 2.5)
DC Voltmeter	NP48-V DC,NP72-V DC,NP96-V DC	5V~750V(direct) 450V~450kV/1mA or /5mA (external device)	
AC Ammeter	NP48-A,NP72-A,NP96-A	500mA~100A(direct) NP48 is 500mA~30A(direct) 5A~10kA/5A or /1A(external device)	<=30A Class 1.5 >30A Class 2.5 NP48-A is Class 2.5
AC Voltmeter	NP48-V,NP72-V,NP96-V	15V~600V(direct) 380V~450kV/100V(external device)	Class 1.5 NP48-V is Class 2.5
Frequency meter	NP48-Hz,NP72-Hz, NP96-Hz	45~55Hz, 45~65Hz,55~65Hz,etc. Rated voltage: 100V,220V,380V	Class 1.0
Power meter Varmeter	NP72-W/var,NP96-W/var	100V,220V,380V~380kV/100V 5A, 5A~10kA/5A(external device)	Class 2.5
3-phase power factor meter	NP72- cosΦ,NP96- cosΦ	0.5C~1~0.5L 100V 5A,380V 5A	Class 2.5

Dimensiones