

Amperímetro de instalación fija PCE-N30H

amperímetro de instalación fija con entrada de corriente continua y de tensión / pantalla de 5 dígitos / reloj en tiempo real interno / opcional salida colector abierto / parte frontal con IP 65

El amperímetro de instalación fija PCE-N30H mide tensiones continuas hasta 600 V y corrientes continuas hasta 6 A. De este modo, el amperímetro de instalación fija PCE-N30H es ideal para controlar tensiones y corrientes continuas. El amperímetro de instalación dispone de una pantalla LED de 5 dígitos, que cambia de color cuando se alcanzan diferentes valores límite. Con la ayuda de 21 pares de valores la señal de entrada es escalable libremente. De esta manera, también se pueden visualizar las curvas de medición que no tienen una característica lineal. El reloj de tiempo real incorporado muestra la hora actual. A través de la salida analógica (opcionalmente programable) los valores medidos pueden ser emitidos. Esta función permite por ejemplo el registro de los valores de medición, que ha medido el amperímetro. El amperímetro de instalación fija PCE-N30H está equipado con una interfaz RS485, que se conecta mediante el protocolo modbus RTU con otros dispositivos. Aquí encontrará una visión general de otro [amperímetro de instalación fija](#). En el caso que tenga preguntas sobre el equipo, consulte la ficha técnica a continuación o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono 902 044 604 para España, para Latinoamérica e internacional +34 967 513 695 o en el número +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este amperímetro de instalación fija y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [equipos de laboratorio](#), [medidores](#) o [balanzas](#) de PCE Ibérica S.L.

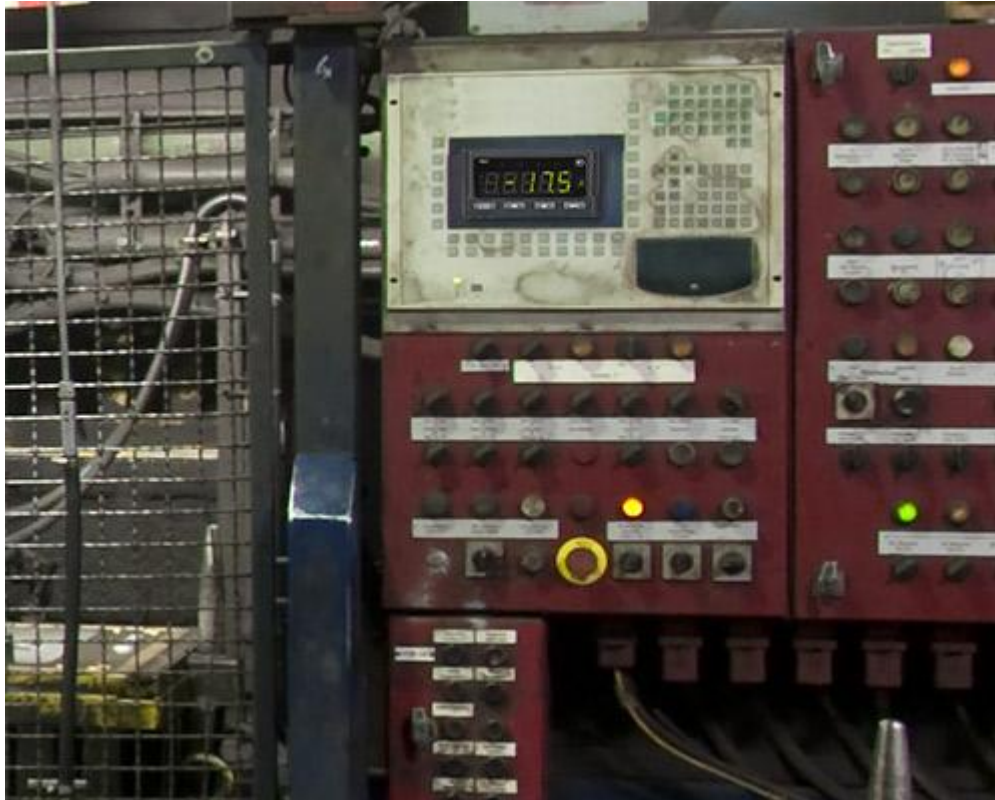


- Escala de 21 puntos
- Parte frontal con IP 65
- Medible corriente continua y tensión continua
- Dos salidas de alarma
- Indicación de la hora actual
- Interfaz RS-485 opcional

Especificaciones técnicas

Tensión	-200 ... +200 V DC -600 ... +600 V DC
Corriente	-2 ... +2 A DC -6 ... +6 A DC
Hora	00.00 ... 23.59 hora
Escala	21 puntos
Pantalla	LED de 5 dígitos y 7 segmentos, de tres colores
Rango de indicación	-19999 ... 99999
Unidades	seleccionable (56 unidades disponibles)
Alimentación del sensor	24 V DC, máx. 30 mA

Salidas	2 relés de alarma interfaz RS-485 4 ... 20 mA o 0 ... 10 V (programable) colector abierto
Condiciones de uso	-25 ... +55 °C 25 ... 95 % H.r
Condiciones de almacenamiento	-33 ... +70 °C 25 ... 95 % H.r
Dimensiones	96 x 48 x 93 mm
Dimensiones para instalación en panel	92 x 45 mm (según DIN)
Alimentación	85 ... 253 V AC (45 ... 65 Hz) AC / DC 20 ... 40 V AC (45 ... 65 Hz) AC / DC
Tipo de protección	IP 65
Peso	< 200 g
Montaje	clips de montaje con tornillos de sujeción, conexión mediante regletas de bornes
Carcasa	de plástico robusta
Normativas	CAT III según EN61010-1



Gracias a la protección IP 65 de la parte frontal el amperímetro de instalación fija PCE-N30H es apto para el uso incluso en los entornos industriales extremos.

Contenido del envío

1 x amperímetro de instalación fija PCE-N30H, material de sujeción, instrucciones de uso

Versiónes disponibles del amperímetro de instalación fija PCE-N30H

PCE-N30H-1	Alimentación 85 ... 253 V AC / DC
PCE-N30H-2	Alimentación 20 ... 40 V AC / DC
PCE-N30H-3	Alimentación 85 ... 253 V AC / DC Salida analógica (0/4 ... 20 mA o 0 ... 10 V)





PCE-N30H-4

Interfaz RS485, colector abierto NPN
Alimentación 20 ... 40 V AC / DC,
Salida analógica (0/4 ... 20 mA o 0 ... 10 V)
Interfaz RS485, colector abierto NPN

Aquí encontrará otros productos parecidos bajo la clasificación "Amperímetro de instalación fija":

- [Amperímetro de instalación fija PCE-N24S](#)
(de señal normalizada de 4-20 mA, altura de 20 mm de los dígitos, programa mediante PC)
- [Amperímetro de instalación fija PCE-N25S](#)
(de 5 dígitos, señal normalizada de 4-20 mA, opcional con alimentación del sensor de 24V)
- [Amperímetro de instalación fija PAX-P](#)
(amperímetro de instalación fija para señales normalizadas, módulos de placa de componentes)
- [Amperímetro de instalación fija PAX-T](#)
(amperímetro para termoelementos y sensores de resistencia, ampliable con tarjetas)

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

