



Indicador

PCE-N20U

El indicador digital de panel PCE-N20U analiza la señal normalizada 0-10 V. Como muchos sensores y transductores trabajan con una salida analógica, este indicador digital de panel se puede usar en muchos sectores. En la pantalla LED de 5 dígitos de este indicador digital de panel puede leer el valor actual de medición. El color de pantalla del indicador digital de panel se muestra, según el valor, hasta en tres diferentes colores. Esto permite una valoración rápida del valor de medición. Dos salidas permiten enviar una alarma al sobrepasar los valores límite. La alimentación de 24 V integrada permite además una conexión directa de sensores y transductores. El indicador digital de panel está disponible en dos versiones, que se diferencian en la forma como se alimentan (230 V o 24 V). La configuración de los valores de alarma y la escala se realiza a través del software LPCon. Mediante el adaptador de programación PCE-PD14 opcional puede realizar ajustes o leer los datos del indicador digital de panel. El software permite memorizar las configuraciones realizadas para su posterior recuperación

- ▶ IP 65 en la parte frontal
- ▶ Para señales normalizadas 0-10 V
- ▶ Conexión mediante terminal de tornillo
- ▶ Indicación en pantalla en tres colores
- ▶ Alimentación del sensor de 24 V
- ▶ Pantalla LED de 5 dígitos

Características técnicas

| | |
|--|--|
| Entrada (configurable en pedido) | 0 ... 10 V 0 ... 60 mV ± 10 V |
| Resistencia de entrada | 1 MΩ |
| Precisión | ±(0,2 % FS + 1 dígito) |
| Escala | 2 puntos |
| Tiempo para valor promedio | 0,5 ... 20 s |
| Salidas | 2 x colector abierto, 30 V, 20 mA |
| Alimentación del sensor | 24 V, 30 mA |
| Pantalla | 5 dígitos, 7 segmentos, altura 14 mm, tres colores |
| Rango de indicación | -19999 ... 99999 |
| Temperatura ambiental | Funcionamiento: -10 ... +55 °C Almacenado: -25 ... +85 °C |
| Humedad relativa máxima | <95 % no condensado |
| Dimensiones | 96 x 48 x 64 mm |
| Dimensiones para instalación en panel | 92 x 45 mm (según DIN) |
| Tensión de alimentación (configurable en pedido) | 85 ... 253 V AC/DC 20 ... 40 V AC/DC |
| Potencia absorbida | <6 VA |
| Tipo de protección | Frontal: IP 65 |
| Peso | <250 g |
| Montaje | Clips de montaje con tornillos de sujeción, conexión mediante regletas de bornes |
| Carcasa | Plástico robusto |

Contenido del envío

1 x Indicador digital de panel PCE-N20U

1 x Material de sujeción

1 x Junta

1 x Instrucciones de uso

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones