



Display de procesos y Unidad de control

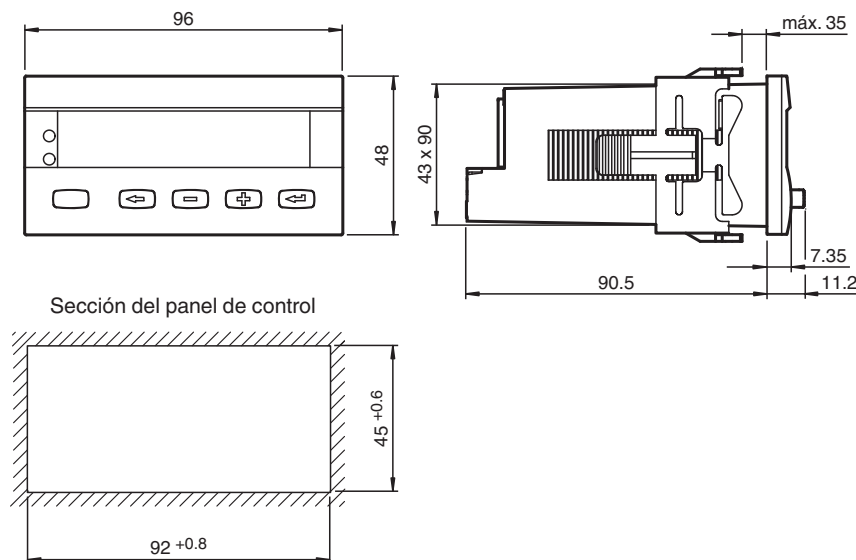
DA6-IU-2K-C

- 2 valores límite ajustables
- 2 salidas relé
- Manejo vía teclado
- Característica programable mediante 12 puntos de interpolación
- Reposición de las salidas con señal automática, manual o con señal externa
- Conexión vía terminales conectados por rosca
- Salida de energía auxiliar para Sensores
- Grado de protección IP65 según DIN EN 60 529 (sólo panel frontal)
- Resistencia al choque según DIN EN 60 068-2-27
- Resistencia a vibración según DIN EN 60 068-2-6
- Supresión de zumbido de la red

Display de procesos y Unidad de control



Dimensiones



Fecha de publicación: 2020-03-24 Fecha de edición: 2020-03-26 : 248579_spa.pdf

Datos técnicos

Datos generales

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Preselección | doble |
| Almacenaje de datos | > 10 años, EEPROM |
| Programación | conducido por menú vía teclado |

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

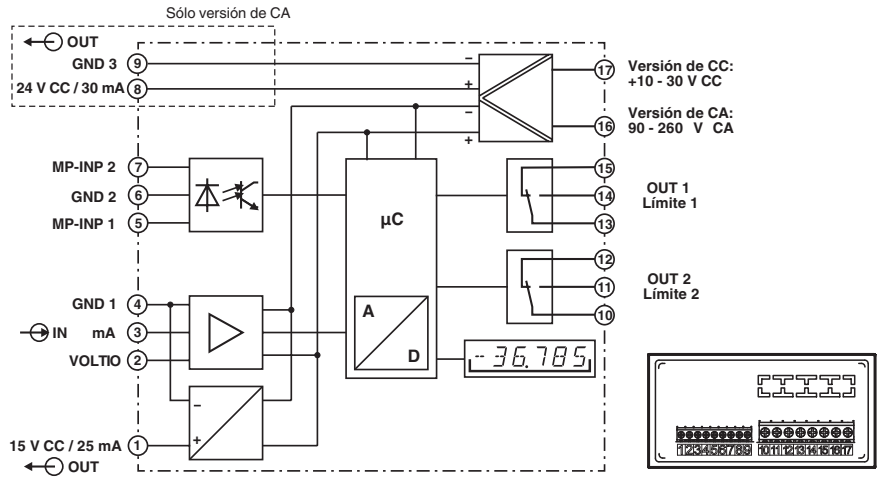
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Datos técnicos

| Elementos de indicación y manejo | | |
|-------------------------------------|-------|---|
| Tipo | | display por LED de 14 segmentos, rojo |
| Nº de décadas | | 6 |
| Valor de Display | | altura de dígitos 14 mm |
| Bloqueo de teclado | | vía potencial "high" en el terminal "KEY" |
| Rango de Display | | -199999 ... 999999 con supresión de cero anterior |
| Punto decimal | | ajuste libre |
| Resolución | | 15 Bit |
| Factor de escala | | vía línea característica con hasta 12 posiciones de apoyos |
| Reset | | manual o externo |
| Datos eléctricos | | |
| Seguro | | T 0,4 A |
| Tensión de trabajo | U_B | 10 ... 30 V CC |
| Clase de protección | | IP65 (frontal) |
| Consumo de potencia | P_0 | 3,8 W |
| Entrada | | |
| Impedancia | | > 1 M Ω en medición de tensión 22 Ω + PTC 25 Ω en medición de corriente |
| Entrada de tensión analógica | | 0 ... 10 V / 2 ... 10 V CC , -10 ... 10 V CC |
| Entrada de corriente analógica | | 0 ... 20 mA / 4 ... 20 mA |
| Salida | | |
| Relés | | contacto alterno |
| Tensión de conmutación | | máx. 250 V CA / 125 V CC mín. 5 V CA / 5 V CC |
| Corriente de conmutación | | máx. 5 A CA / 5 A CC mín. 10 mA CC |
| Potencia de conmutación | | máx. 1250 VA / 150 W |
| Alimentación de sensor | | 15 V CC \pm 1 %, 25 mA |
| Conformidad con Normas y Directivas | | |
| Conformidad con la directiva | | |
| Directiva CEM 2004/108/CE | | EN 61000-6-2:2006 DIN EN 55011:2009, Clase B |
| Conformidad con la normativa | | |
| Aislamiento galvánico | | EN 61010-1:2010 |
| Resistencia a choque e impacto | | EN 60068-2-27:2009 EN 60068-2-29:1995 |
| Resistencia a la vibración | | EN 60068-2-6:2008 |
| Condiciones ambientales | | |
| Temperatura ambiente | | -10 ... 50 °C (14 ... 122 °F) |
| Temperatura de almacenaje | | -20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F) |
| Humedad del aire relativa | | \leq 80 % (no condensado) |
| Datos mecánicos | | |
| Conexión | | conector de 8 polos y 9 polos con terminales conectados por rosca |
| Masa | | 180 g |
| Dimensiones | | 96 mm x 48 mm x 102 mm |
| Fijación | | bastidor de montaje con estribo de sujeción |

Conexión



Fecha de publicación: 2020-03-24 Fecha de edición: 2020-03-26 : 248579_spa.pdf