



DHC-96 Vdc

Código: M22388.

Descripción

Instrumentación digital de panel que muestra por pantalla, según modelo, el valor de una variable eléctrica medida, o el valor proporcional de una señal de proceso. Diseñados para la supervisión, regulación y control mediante el uso de las salida de relé integrada en el propio equipo.

La serie **DHC-96** muestra por pantalla, según modelo, el valor de una variable eléctrica medida, o el valor proporcional de una señal de proceso. Según modelo, el equipo muestra parámetros eléctricos de una instalación monofásica, como tensión, corriente, etc. En sistemas de corriente continua, el equipo es capaz de medir tensión, corriente, frecuencia y también otras variables relacionadas con procesos industriales. Los modelos de corriente alterna realizan la medida en verdadero valor eficaz (TRMS).

Las características comunes a todos los modelos son entre otras:

- \circ Alimentación universal a 80...270 V_{ca/cc} (DHC-96-CPM: 100...270 Vca/cc) y posibilidad de alimentación 16 ... 36 V_{cc} (DHC-96-CPM: 20...60 Vcc)
- o Frontal IP 54
- o Alta precisión en la medida
- o Entrada de medida programable
- o Retardo y enclavamiento en alarmas
- o Aislamiento galvánico entre circuitos externos
- o Punto decimal auto-configurable
- o Instalación en panel 96 x 49 mm

Aplicación

Las aplicaciones de estos instrumentos digitales son múltiples, pueden usarse en:

- o Aplicaciones industriales
- o Climatización
- o Instalaciones solares fotovoltaicas
- o Control de procesos industriales







DHC-96 Vdc

Instrumentación digital de panel

Código: M22388.

Especificaciones

| Características mecánicas | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 96 x 49 x 89.2 (mm) | | | | | | | | |
| Peso Neto (kg) | 0,2 | | | | | | | | |
| Comunicación serie | | | | | | | | | |
| Protocolo | ModBus RTU | | | | | | | | |
| Tecnología / Tipo | RS-485 | | | | | | | | |

DHC-96 Instrumentación digital 96 x 48 con salida analógica

| CÓDIGO | TIP0 | Protocolo | Escala | Comunicaciones | Nº relés | Salida analógica | Sistema | Parámetros | Módulos | Medida | Alimentación Vca |
|-----------|-------------|--------------|--|----------------|----------|---------------------|---------|------------|---------|---|---------------------|
| Voltímetr | os | | | | | | | | | | |
| M22318. | DHC-96 Vac | Modbus/RTU | 63,5 V / 100 V / 110 V /230 V /380 V /480 V | RS-485 | 2 | 1 (20 mA) | CA | V ~ | 96 x 48 | | |
| M22388. | DHC-96 Vdc | Modbus/RTU | ± 10 Vdc / ± 24 Vdc / ± 48 Vdc | RS-485 | 2 | 1 (20 mA) | CC | Vcc | 96 x 48 | ± 10 Vcc / ± 24 Vcc / ± 48 Vcc | 80 270 Vca/Vcc |
| M22338. | DHC-96 HVdc | Modbus/RTU | ± 1500 V | RS-485 | 2 | 1 (20 mA) | СС | Vcc | 96 x 48 | | |
| Amperim | etros | | | | | | | | | | |
| M22348. | DHC-96 mVd | c Modbus/RTU | 60 mV / 75 mV / 100 mV / 150 mV / 200 mV | RS-485 | 2 | 1 (20 mA) | CC | V cc | 96 x 48 | | |
| M22358. | DHC-96 Aac | Modbus/RTU | 1 A~ / 5 A~ | RS-485 | 2 | 1 (20 mA) | CA | A ~ | 96 x 48 | | |
| M22378. | DHC-96 Adc | Modbus/RTU | 1 Adc / 5 Adc | RS-485 | 2 | 1 (20 mA) | CC | Асс | 96 x 48 | | |
| Indicador | de proceso | | | | | | | | | | |
| M22368. | DHC-96 mAd | c Modbus/RTU | -20 +20 mA / 020 mA / 420 mA | RS-485 | 2 | 1 (20 mA) | СС | mA cc | 96 x 48 | | |
| | | | | | | | | | | | |

Posibilidad de salidas 0/2...10 Vcc bajo demanda

