



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 la 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:

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

Aplicación

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

- Aplicaciones industriales
- Climatización
- Instalaciones solares fotovoltaicas
- 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)	0,231

Comunicación serie

Protocolo	ModBus RTU
Tecnología / Tipo	RS-485

DHC-96

Instrumentación digital 96 x 48 con salida analógica

CÓDIGO	TIPO	Protocolo	Escala	Comunicaciones	Nº relés	Salida analógica	Sistema	Parámetros	Módulos	Medida	Alimentación Vca
Voltímetros											
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)	CC	Vcc	96 x 48		
Amperímetros											
M22348	DHC-96 mVdc	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	A cc	96 x 48		
Indicador de proceso											
M22328	DHC-96 LVdc	Modbus/RTU	± 10 V	RS-485	2	1 (20 mA)	CC	Vcc	96 x 48		
M22368	DHC-96 mAdc	Modbus/RTU	-20 ... +20 mA / 0...20 mA / 4...20 mA	RS-485	2	1 (20 mA)	CC	mA cc	96 x 48		

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