



DHC-96 mVdc, milivoltímetro digital medida shunt 96 x 48, con 2 relés de salida

Código: M22348.

> Protocolo: Modbus/RTU

> Escala: 60 mV / 75 mV / 100 mV / 150 mV / 200 mV

> IP: 54

> Comunicaciones: RS-485

> Nº relés: 2

> Entradas digitales: 2 > Salida analógica: 1 (20 mA)

> Sistema: CC> Parámetros: V cc> Fijación: Panel> Módulos: 96 x 48

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 $_{\rm ca/cc}$ (DHC-96-CPM: 100...270 Vca/cc) y posibilidad de alimentación 16 ... 36 V $_{\rm cc}$ (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
- Climatización
- o Instalaciones solares fotovoltaicas
- o Control de procesos industriales







Instrumentación digital de panel

Código: M22348.

Especificaciones

3.1 5.4 VA			
J.1 J. 1 1/1			
50/60 Hz			
80270 V ~			
96 x 49 x 89.2 (mm)			
0,2			
≤ 95 %			
< 0.1 VA			
2000			
2			
1			
0 20 mA, 4 20 mA, 4-12-20 mA			
2			
250 Vca / 5 Aca, 30 Vcc / 5 Acc			
1 x 10 ⁵			
ModBus RTU			

DHC-96

Instrumentación digital 96 x 48 con salida analógica

CÓDIGO TIPO Protocolo Escala Comunicaciones Nº relés Salida Sistema Parámetros Módulos Medida Alimentación Vca







Instrumentación digital de panel

Código: M22348.

TIP0	Protocolo	Escala	Comunicaciones	Nº relés	Salida analógica	Sistema	Parámetros	Módulos	Medida	Alimentación Vca
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		·
DHC-96 Vdc	Modbus/RTU	± 10 Vdc / ± 24 Vdc / ± 48 Vdc	RS-485	2	1 (20 mA)	СС	Vcc	96 x 48	± 10 Vcc / ± 24 Vcc / ± 48 Vcc	80 270 Vca/Vcc
DHC-96 HVdc	: Modbus/RTU	± 1500 V	RS-485	2	1 (20 mA)	CC	Vcc	96 x 48		
DHC-96 mVd	Modbus/RTU	60 mV / 75 mV / 100 mV / 150 mV / 200 mV	RS-485	2	1 (20 mA)	СС	V cc	96 x 48		
DHC-96 Aac	Modbus/RTU	1 A~ / 5 A~	RS-485	2	1 (20 mA)	CA	A ~	96 x 48		
DHC-96 Adc	Modbus/RTU	1 Adc / 5 Adc	RS-485	2	1 (20 mA)	CC	А сс	96 x 48		
DHC-96 mAd	c Modbus/RTU	-20 +20 mA / 020 mA / 420 mA	RS-485	2	1 (20 mA)	CC	mA cc	96 x 48		
	DHC-96 Vdc DHC-96 HVdc DHC-96 mVdc DHC-96 Adc DHC-96 Adc	DHC-96 Vdc Modbus/RTU DHC-96 Vdc Modbus/RTU DHC-96 HVdc Modbus/RTU DHC-96 Aac Modbus/RTU	DHC-96 Vac Modbus/RTU 63,5 V / 100 V / 110 V / 230 V / 380 V / 480 V DHC-96 Vdc Modbus/RTU ± 10 Vdc / ± 24 Vdc / ± 48 Vdc DHC-96 HVdc Modbus/RTU ± 1500 V DHC-96 mVdc Modbus/RTU 60 mV / 75 mV / 100 mV / 150 mV / 200 mV DHC-96 Aac Modbus/RTU 1 A~ / 5 A~ DHC-96 Adc Modbus/RTU 1 Adc / 5 Adc DHC-96 mAdc Modbus/RTU -20 +20 mA / 020 mA / 420	DHC-96 Vac Modbus/RTU 63,5 V / 100 V / 110 V / 230 V / 380 V / 485 RS-485 DHC-96 Vdc Modbus/RTU ± 10 Vdc / ± 24 Vdc / ± 48 Vdc RS-485 DHC-96 HVdc Modbus/RTU ± 1500 V RS-485 DHC-96 mVdc Modbus/RTU 60 mV / 75 mV / 100 mV / 150 mV / 200 mV RS-485 DHC-96 Aac Modbus/RTU 1 A~ / 5 A~ RS-485 DHC-96 Adc Modbus/RTU 1 Adc / 5 Adc RS-485 DHC-96 mAdc Modbus/RTU 1 Adc / 5 Adc RS-485	DHC-96 Vac Modbus/RTU 63,5 V / 100 V / 110 V / 230 V / 380 V / 480 V RS-485 2 DHC-96 Vdc Modbus/RTU ± 10 Vdc / ± 24 Vdc / ± 48 Vdc RS-485 2 DHC-96 HVdc Modbus/RTU ± 1500 V RS-485 2 DHC-96 mVdc Modbus/RTU 60 mV / 75 mV / 100 mV / 150 mV / 200 mV / 200 mV RS-485 2 DHC-96 Aac Modbus/RTU 1 A- / 5 A- RS-485 2 DHC-96 Adc Modbus/RTU 1 Adc / 5 Adc RS-485 2 DHC-96 mAdc Modbus/RTU 1 Adc / 5 Adc RS-485 2 DHC-96 mAdc Modbus/RTU -20 +20 mA / 020 mA / 420 RS-485 2	IPO Protocolo Escala Comunicaciones N° reles analógica DHC-96 Vac Modbus/RTU 63,5 V / 100 V / 110 V / 230 V / 380 V / 480 V RS-485 2 1 (20 mA) DHC-96 Vdc Modbus/RTU ± 10 Vdc / ± 24 Vdc / ± 48 Vdc RS-485 2 1 (20 mA) DHC-96 HVdc Modbus/RTU ± 1500 V RS-485 2 1 (20 mA) DHC-96 mVdc Modbus/RTU 60 mV / 75 mV / 100 mV / 150 mV / 200 mV RS-485 2 1 (20 mA) DHC-96 Aac Modbus/RTU 1 Ac / 5 Ac RS-485 2 1 (20 mA) DHC-96 Adc Modbus/RTU 1 Adc / 5 Adc RS-485 2 1 (20 mA) DHC-96 mAdc Modbus/RTU -20 +20 mA / 020 mA / 420 RS-485 2 1 (20 mA)	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 DHC-96 Vdc Modbus/RTU ± 10 Vdc / ± 24 Vdc / ± 48 Vdc RS-485 2 1 (20 mA) CC DHC-96 HVdc Modbus/RTU ± 1500 V RS-485 2 1 (20 mA) CC DHC-96 HVdc Modbus/RTU ± 1500 V RS-485 2 1 (20 mA) CC DHC-96 Mvdc Modbus/RTU 5 0 mV / 75 mV / 100 mV / 150 mV RS-485 2 1 (20 mA) CC DHC-96 Aac Modbus/RTU 1 A~ / 5 A~ RS-485 2 1 (20 mA) CC DHC-96 Adc Modbus/RTU 1 Adc / 5 Adc RS-485 2 1 (20 mA) CC	IPO Protocolo Escala Comunicaciones N° reles analógica Sistema Parametros 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 ~ DHC-96 Vdc Modbus/RTU ± 10 Vdc / ± 24 Vdc / ± 48 Vdc RS-485 2 1 (20 mA) CC Vcc DHC-96 HVdc Modbus/RTU ± 1500 V RS-485 2 1 (20 mA) CC Vcc DHC-96 mVdc Modbus/RTU ± 1500 V RS-485 2 1 (20 mA) CC V cc DHC-96 Aac Modbus/RTU 1 A~ / 5 A~ RS-485 2 1 (20 mA) CA A~ DHC-96 Adc Modbus/RTU 1 Adc / 5 Adc RS-485 2 1 (20 mA) CC A cc DHC-96 mAdc Modbus/RTU -20 +20 mA / 020 mA / 420 RS-485 2 1 (20 mA) CC mA cc	IPO Protocolo Escala Comunicaciones N° reles analógica Sistema Parametros Modulos 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 DHC-96 Vdc Modbus/RTU ± 10 Vdc / ± 24 Vdc / ± 48 Vdc RS-485 2 1 (20 mA) CC Vcc 96 x 48 DHC-96 HVdc Modbus/RTU ± 1500 V RS-485 2 1 (20 mA) CC Vcc 96 x 48 DHC-96 mVdc Modbus/RTU 1 A~ / 5 A~ RS-485 2 1 (20 mA) CC V cc 96 x 48 DHC-96 Aac Modbus/RTU 1 Ac / 5 Adc RS-485 2 1 (20 mA) CA A ~ 96 x 48 DHC-96 Adc Modbus/RTU 1 Adc / 5 Adc RS-485 2 1 (20 mA) CC A cc 96 x 48 DHC-96 mAdc Modbus/RTU 1 Adc / 5 Adc RS-485 2 1 (20 mA) CC A cc 96 x 48	DHC-96 Vac Modbus/RTU

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







Instrumentación digital de panel

Código: M22348.

Dimensiones Conexiones





