





DCB-72 Adc, amperímetro digital 72 x 72

Código: M22270. CONSULTAR DISPONIBILIDAD

> Escala: 1 A / 5 A > N° relés: -> Sistema: CC > Fijación: Panel > Módulos: 72 x 72

### 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 DCB 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  $V_{ca/cc}$  y posibilidad de alimentación 24  $V_{cc}$
- o Frontal IP 54
- 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 48 x 48 ó 72 x 72 mm según modelo

### **Aplicación**

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

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







# DCB-72 Adc

Instrumentación digital de panel

Código: M22270.

## Especificaciones

Categoría de la instalación	CAT III 300 V
Consumo	0.8 3.5 VA
Frecuencia	50/60 Hz
Tensión nominal	80270 V ~
Tenson normal	30
Alimentación en contínua	
Categoría de la instalación	CAT III 300V
Consumo	0.6 0.7 W
Tensión nominal	80270 Vcc
Características ambientales	
Grado de protección	Frontal: IP54, Posterior: IP20
Humedad relativa (sin condensación)	≤ 95 %
Temperatura de almacenamiento	-40 +85 °C
Temperatura de trabajo	-40 +70 °c
Características mecánicas	
Envolvente	Policarbonato + ABS
Peso Neto (kg)	0,18
Circuito de medida de corriente	
Categoría de la instalación	CAT III 300 V
Consumo	< 0.2 VA
Corriente nominal (In)	1 A / 5 A cc
Sobrecarga admisible	1.2 In continuo, 10 In instantáneo (5s)
Normas	
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III 300V
Seguridad eléctrica, Grado de contaminación	Grado de contaminación 2
Normas	IEC 61010-1, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-11
Interface usuario	
	4 teclas
Teclado	1 100.05









# DCB-72 Adc

Instrumentación digital de panel

Código: M22270.

Medida de corriente de fase

0.5 %

#### DCB

Instrumento digital

CÓDIGO	TIPO	Escala	N° relés	Sistema	Módulos
Voltímetros					
M22212.	DCB-72 Vac-20R	63,5 V / 100 V / 110 V /230 V /380 V /480 V	2	CA	72 x 72









Instrumentación digital de panel

Código: M22270.

Dimensiones Conexiones



