



HC72 45-55Hz 230V

HC72 45-55Hz 230V, Frecuencímetro de aguja 90°, panel 72x72

Código: M12721.

- > Escala: 90°
- > Precisión: 0,5
- > Medida: 45...55 Hz
- > Frecuencia (Hz): 45...55
- > Módulos: 72x72

Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar.
- Cajas DIN de dimensiones 48, 72, 96 y 144 mm.
- Clase de precisión 0,5
- Convertidor electrónico incorporado

Aplicación

Para la lectura precisa y fácil de frecuencia en circuitos de corriente alterna. La distorsión de la tensión, cuya frecuencia queremos medir, puede alcanzar una magnitud del 15% de la tensión nominal en el tercer armónico, sin afectar la clase de precisión.



HC72 45-55Hz 230V

Frecuencímetros de aguja

Código: M12721.

Especificaciones

Características mecánicas

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 72 x 72 x 49.2 (mm) |
| Fijación | Panel |
| Peso Neto (kg) | 0,147 |

Características ambientales

| | |
|-------------------------------|--|
| Grado de protección | Panel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminales) |
| Temperatura de almacenamiento | -25...+40 °C |
| Temperatura de trabajo | +10 ... +30 °C |

Normas

| | |
|---------------------------------------|--|
| Certificaciones | UL |
| Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m) | 2000 |
| Normas | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

Circuito de medida de corriente

| | |
|----------------------|--------------------------------------|
| Sobrecarga admisible | 1,5 In permanente / 15 In durante 1s |
|----------------------|--------------------------------------|

Circuito de medida de tensión

| | |
|---------------------|---------------|
| Consumo | 2 ... 3 VA |
| Frecuencia muestreo | 50 ... 400 Hz |
| Tensión nominal | 230 Vca |

Características eléctricas

| | |
|----------------------------------|---|
| Tensión de aislamiento, circuito | 2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja |
|----------------------------------|---|

Precisión de medidas

| | |
|-----------|----------|
| Precisión | 0,5 % FE |
|-----------|----------|

HC
Frecuencímetros de aguja 90°

| CÓDIGO | TIPO | Escala | Precisión | Módulos | Medida | Frecuencia (Hz) |
|--------------|-------------------|--------|-----------|---------|------------|-----------------|
| HC72 | | | | | | |
| M12721. | HC72 45-55Hz 230V | 90° | 0,5 | 72x72 | 45...55 Hz | 45...55 |
| HC96 | | | | | | |
| M12731. | HC96 45-55Hz 230V | 90° | 0,5 | 96x96 | 45...55 Hz | 45...55 |
| HC144 | | | | | | |



HC72 45-55Hz 230V

Frecuencímetros de aguja

Código: M12721.

| CÓDIGO | TIPO | Escala | Precisión | Módulos | Medida | Frecuencia (Hz) |
|---------|--------------------|--------|-----------|---------|------------|-----------------|
| M12741. | HC144 45-55Hz 230V | 90° | 0,5 | 144x144 | 45...55 Hz | 45...55 |



HC72 45-55Hz 230V

Frecuencímetros de aguja

Código: M12721.

Dimensiones

