



HLC72 57-63Hz 13L

HLC72 57-63Hz 13L, Frecuencímetro de 13 láminas, 72x72

Código: M129210010000

- > Precisión: 0,5
- > Medida: 57...63 Hz
- > Frecuencia (Hz): 53...63, 13 láminas
- > Módulos: 72x72

Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar.
- Cajas DIN de dimensiones 72, 96 y 144 mm
- Clase de precisión 0,5
- Medida independiente de la forma de onda

Aplicación

Para la medida de frecuencia en circuitos de corriente alterna de cualquier forma de onda y donde las condiciones ambientales y físicas sean significativas.



HLC72 57-63Hz 13L

Frecuencímetros de láminas

Código: M129210010000

Especificaciones

Características mecánicas

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 72 x 72 x 69.2 (mm) |
| Peso Neto (kg) | 0,23 |

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 |
|-----------|----------|

HLC

Frecuencímetro de láminas

| CÓDIGO | TIPO | Precisión | Módulos | Medida | Frecuencia (Hz) |
|---------------|----------------------|-----------|---------|----------------|------------------------|
| M1291100A0000 | HLC48 48,5-51,5Hz 7L | 0,5 | 48x48 | 48,5...51,5 Hz | 48,5...51,5, 7 láminas |
| M1291100B0000 | HLC48 58,5-61,5Hz 7L | 0,5 | 48x48 | 58,5...61,5 Hz | 58,5...61,5, 7 láminas |
| M1292100C0000 | HLC72 47-53Hz 13L | 0,5 | 72x72 | 47...53 Hz | 47...53, 13 láminas |
| M129210010000 | HLC72 57-63Hz 13L | 0,5 | 72x72 | 57...63 Hz | 53...63, 13 láminas |
| M1293100C0000 | HLC96 47-53Hz 13L | 0,5 | 96x96 | 47...53 Hz | 47...53, 13 láminas |
| M129310010000 | HLC96 57-63Hz 13L | 0,5 | 96x96 | 57...63 Hz | 57...63, 13 láminas |



HLC72 57-63Hz 13L

Frecuencímetros de láminas

Código: M129210010000

| CÓDIGO | TIPO | Precisión | Módulos | Medida | Frecuencia (Hz) |
|---------------|--------------------|-----------|---------|------------|---------------------|
| M129310080000 | HLC96 46-54Hz 17L | 0,5 | 96x96 | 46...54 Hz | 46...54, 17 láminas |
| M129310090000 | HLC96 56-64Hz 17L | 0,5 | 96x96 | 56...64 Hz | 57...63, 17 láminas |
| M129410060000 | HLC144 45-55Hz 21L | 0,5 | 144x144 | 45...55 Hz | 45...55, 21 láminas |
| M129410070000 | HLC144 55-65Hz 21L | 0,5 | 144x144 | 55...65 Hz | 55...65, 21 láminas |



HLC72 57-63Hz 13L

Frecuencímetros de láminas

Código: M129210010000

Dimensiones

