



HLC144 47-53Hz 13L

HLC144 47-53Hz 13L

Code: M12941. DESCATALOGADO

- > Freqüencímetre de 13 làmines
- > 144x144
- > Precisió: 0,5
- > Mesura: 47...53 Hz
- > Freqüència (Hz): 47...53
- > 13 làmines

Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar.
- Caixes DIN de dimensions 72, 96 i 144 mm
- Classe de precisió 0,5
- Mesura independent de la forma d'ona

Aplicació

Per a la mesura de freqüència en circuits de corrent altern de qualsevol forma d'ona i on les condicions ambientals i físiques siguin significatives.



HLC144 47-53Hz 13L

Freqüencímetres de làmines

Code: M12941.

Especificacions

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	144 x 144 x 71.8 (mm)
Fastening	Panell
Weight (kg)	0,423

Environmental characteristics

Protection class	Panell: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminals)
Storage temperature	-25...+40 °C
Operating temperature	+10 ... +30 °C

Standards

Certifications	UL
Electrical safety, Maximum height (m)	2000
Standards	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Current measurement circuit

Allowable overload	1,5 In permanent / 15 In durant 1s
--------------------	------------------------------------

Voltage measurement circuit

Consumption	2 ... 3 VA
Sampling frequency	50 ... 400 Hz
Nominal voltage	230 Vca

Electrical characteristics

Insulation voltage, circuit	2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja
-----------------------------	---

Measurement accuracy

Accuracy	0,5 % FE
----------	----------

HLC

Freqüencímetre de làmines

CODI	TIPUS	Precisió	Mòduls	Mesura	Freqüència (Hz)
M1291100A0000	HLC48 48,5-51,5Hz 7L	0,5	48x48	48,5...51,5 Hz	48,5...51,5, 7 làmines
M1291100B0000	HLC48 58,5-61,5Hz 7L	0,5	48x48	58,5...61,5 Hz	58,5...61,5, 7 làmines
M12921.	HLC72 47-53Hz 13L	0,5	72x72	47...53 Hz	47...53, 13 làmines
M1292100C0000	HLC72 47-53Hz 13L	0,5	72x72	47...53 Hz	47...53, 13 làmines
M1292100I0000	HLC72 57-63Hz 13L	0,5	72x72	57...63 Hz	53...63, 13 làmines



HLC144 47-53Hz 13L

Freqüencímetres de làmines

Code: M12941.

CODI	TIPUS	Precisió	Mòduls	Mesura	Freqüència (Hz)
M12931.	HLC96 47-53Hz 13L	0,5	96x96	47...53 Hz	47...53, 13 làmines
M1293100C0000	HLC96 47-53Hz 13L	0,5	96x96	47...53 Hz	47...53, 13 làmines
M129310010000	HLC96 57-63Hz 13L	0,5	96x96	57...63 Hz	57...63, 13 làmines
M129310080000	HLC96 46-54Hz 17L	0,5	96x96	46...54 Hz	46...54, 17 làmines
M129310090000	HLC96 56-64Hz 17L	0,5	96x96	56...64 Hz	57...63, 17 làmines
M12941.	HLC144 47-53Hz 13L	0,5	144x144	47...53 Hz	47...53, 13 làmines
M129410060000	HLC144 45-55Hz 21L	0,5	144x144	45...55 Hz	45...55, 21 làmines
M129410070000	HLC144 55-65Hz 21L	0,5	144x144	55...65 Hz	55...65, 21 làmines