

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU CSP/21-FH

CALIBRE

Calibre de temps: 99,999s ou 999,99s, sélection par bouton.

PRÉCISION

Précision: $\pm 0,1s \pm 1$ chiffre.

Base de temps contrôlée par oscillateur à quartz de fréquence 10 MHz, de stabilité totale 0,01%.

ENTRÉES

Quatre entrées sont à disposition pour le départ et l'arrêt, pouvant être permanentes ou pulsées:

- . Deux pour contacts non polarisés;
- . Deux pour contacts polarisés, sous tension de 24 à 220V, AC ou DC.

TYPE DE MESURE

La mesure démarre ou s'arrête sur:

- . Ouverture ou fermeture du contact;
- . Augmentation ou baisse de la tension;
- . Sélection du contact normalement ouvert ou normalement fermé.

MESURE DE FRÉQUENCE

Calibre de fréquences: 40 à 60 Hz.

Amplitude: 3 VAC $\pm 10\%$.

Sensibilité: 0,01 Hz.

Précision: $\pm 0,1\% \pm 1$ chiffre.

AFFICHAGE

Affichage: par LED, 5 chiffres de 6 mm de hauteur.

ALIMENTATION

Alimentation: 230 V – 50 ou 60 Hz.

Consommation: 10 VA.

COFFRET

Coffret en plastique renforcé avec poignée de transport.

POIDS ET DIMENSIONS

Poids: 2,8 kg.

Dimensions: 190 x 180 x 70 mm.

PROTECTIONS

Fusible sur l'alimentation.

ACCESSOIRES FOURNIS AVEC L'APPAREIL

Sac de transport.

Câble d'alimentation.

Manuel d'utilisation.

Manuels d'entretien et de maintenance.

NORMES APPLICABLES

COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Directive n° 89/336/CEE du 3 mai 1989, modifiée par la directive 92/31/CEE du 5 mai 1992.

Normes applicables :

EN 50081-2; EN 50082-2; EN 55011; EN 61000-3-3; EN 50082-2; EN 50140, ENV 50141; ENV 50204; IEC 1000-4-2; IEC 1000-4-4; IEC 1000-4-6; IEC 1000-4-8.

DIRECTIVE BASSE TENSION

Directive n° 73/23/CEE, modifiée par la directive 93/68/CEE.

Normes applicables pour un appareil de classe I, degré 2 de pollution, catégorie d'installation II: CEI EN 61010-1.

En particulier:

- . Température de fonctionnement : 0-45°C;
- . Stockage: -25°C à 70°C;
- . Humidité relative de l'air: 10-80% sans condensation.

SIEGE CENTRAL: ISA SRL
ISTRUMENTAZIONI
SISTEMI AUTOMATICI
Via BERGAMO, 35
21020 TAINO (VA) ITALY
TEL: + 39 0331 95 60 81
FAX: + 39 0331 95 70 91
E-Mail: isa@isatest.com

ISA EUROPA
305, ROUTE DE SCHIRMECK
F-67200 STRASBOURG
ADRESSE POSTALE:
BP 98 / F-67833 TANNERIES CEDEX
TEL: 03 90 20 27 00
FAX: 03 90 20 27 01
E-Mail: isaeuropa@aol.com



Site internet: www.isatest.com



CSP/21-FH

CHRONOMÈTRE NUMÉRIQUE ET FRÉQUENCEMÈTRE

- CHRONOMÈTRE NUMÉRIQUE ET FRÉQUENCEMÈTRE PRÉCIS ET POLYVALENT
- EMCOMBREMENT ET POIDS RÉDUITS
- CONÇU POUR LES SOUS-STATIONS MT ET HT ET L'ENVIRONNEMENT INDUSTRIEL

DOMAINE D'APPLICATION

CHRONOMÈTRE NUMÉRIQUE ET FRÉQUENCEMÈTRE CSP/21- FH EST UN INSTRUMENT PERMETTANT LA MESURE DU TEMPS OU D'UN INTERVALLE DE TEMPS.

L'INSTRUMENT PEUT AUSSI MESURER LA FRÉQUENCE DE L'ALIMENTATION PRINCIPALE OU D'UNE SOURCE EXTERNE.

