



Elektročas®

PRAGOTRON

E L E K T R O Č A S s. r. o.
CZ - 190 00 PRAHA 9, Poděbradská 22
ISO 9001

Ústředna: 266 311 085
Prodej, expedice: 284 810 429
Montáž, servis: 266 311 172
e-mail: info@elektrocas.cz
http:// www.elektrocas.cz

Ideální přístroje pro distribuci jednotného času v budovách, halách a veřejných prostorech. Nahrazují malé hodinové ústředny, jež mohou řídit až 50 podružných hodin na jedné lince. Vestavěný akumulátor zajišťuje chod hodin po výpadku napájecího napětí. Oba přístroje se liší pouze počtem linek.



- **Napěťová a proudová kontrola** linek mikroprocesorem zajišťuje bezchybný chod podružných hodin.
- **Optimalizované dobíhání** urychluje nastavení podružných hodin.
- **Vysílání značky P1** pro automatické seřizování podružných hodin (vždy v 24:00 hod).
- **Vysílání sériového přenosu P2** s kompletní časovou informací pro rychlé nastavení podružných digitálních hodin.
- **Nastavitelná šířka impulsu** od 0,4 s do 3,5s.
- **Synchronizace** s podružnými věžními hodinami nebo s linkovými rozváděči.
- **Automatický přechod letní zimní čas.**
- **Automatické nastavení času a data.**
- **Vestavěný akumulátor** pro zálohovaný chod hodin při výpadku sítě.
- **Volba mezi střadačovým a zálohovaným chodem hodin.**
- **Absolutní přesnost chodu hodin s přijímačem DCF.**

Další možnosti přístroje EH72:

- Připojení dvousystémových podružných hodin s sekundovou ručkou.
- Kombinovat půlminutové a minutové systémy podružných hodin.
- Připojit až 100 podružných hodin.
- Zálohovat jen část podružných hodin po výpadku síťového napájení.
- Nezávisle na sobě konfigurovat obě linky. Pro každou linku lze individuálně programovat délku impulsu, způsob dobíhání a dobu překlenutí výpadku sítě.

**HLAVNÍ HODINY
EH71 A EH72**

Technická data:

	EH71	EH72
Jmen. napětí linky	24 V	24 V
Max. proud linky	0.45 A	0.45 A *
Počet linek	1	2
Šířka min. impulsu	0.4 - 3.5 s	0.4 - 3.5 s
Šířka sec. Impuls	25 – 800 ms	25 – 800 ms
Korekční rychlost	14 – 120 impulsů/min	14 – 120 impulsů/min
Minimální doba zálohování (imp. 1s/0,45A)	12 hodin	6 hodin
Doba zálohování ve střadačovém režimu	min. 20 dnů	min. 20 dnů
Přesnost chodu s DCF	absolutní	absolutní
Přesnost chodu bez DCF	0.1 s/den	0.1 s/den
Napájecí napětí	230 V	230 V
Max. příkon	20 VA	20 VA
Rozměry v mm (š x v x h)	184 x 193 x 85	184 x 193 x 85
Hmotnost	1,8 kg	1,8 kg
Provozní teplota	5 – 35 °C	5 – 35 °C

* Součet proudu v obou linkách při současném řízení, nebo proud každé linky při střídavém řízení linek.

