

adresa: Poděbradská 22  
180 39 Praha 9

tel: 663 11 085  
fax: 68 305 38

Odbyt: Bystrá 762  
193 00 Praha 9 - Horní Počernice  
tel.: 685 65 42, fax: 685 65 44  
685 65 44

## Hlavní hodiny se střadačem impulsů EH 41



- napájení 220/50 Hz
- napětí výstupních pol. impulsů (linky PH) je 24 V
- max. zatížení linky 1,25 A (to představuje např. připojení až 120 podružných hodin typu PC nebo PK)
- vestavěný střadač impulsů zabrání ztrátě časové informace při výpadku napájení trvajícím až 50 hodin a 12 minut (přístroje připojené k lince nejsou po dobu výpadku v chodu) po obnovení napájení, není-li překročen uvedený limit, dojde automaticky k nastavení všech hodin na správný časový údaj
- je možno připojit záložní napájecí zdroj 24 V ss, pro zajištění chodu linky i při výpadku síťového napětí
- max. odchylka hodin (denní chod) 0,1 s/24 hod. (při 20 °C)
- max. příkon 70 VA
- rozměry (v x š x h) - 115 x 288 x 145 mm, hmotnost 3,8 kg

*příklad objednávky:*  
1 ks hlavní hodiny typ EH 41

## Hlavní hodiny určené pro řízení zálohovaných linek podružných hodin EH 40



- obdobný přístroj jako EH 41, ale bez vybavení střadačem impulsů
- napájení 220 V/50 Hz
- záloha 24 Vss
- max. zatížení linky 1,25 A
- rozměry (v x š x h) - 115 x 288 x 145 mm, hmotnost 3,8 kg

*příklad objednávky:*  
1 ks hlavní hodiny typ EH 40

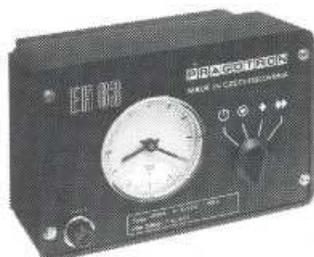
## Hlavní hodiny pro systémy malého rozsahu EH 61



- napájení 220/50 Hz
- napětí výstupních pol. impulsů (linky PH) je 6 V
- max. zatížení linky 200 mA (tj. přibližně 12 podružných hodin typu PC nebo PK verze 6 V)
- vestavěný zálohovací zdroj napětí 8,4 V (akumulátor NiCd) zajišťuje chod přístroje a připojené linky podružných hodin v případě výpadku sítě až 48 hodin
- max. odchylka hodin (denní chod 0,1 s/24 hod. (při 20 °C)
- max. příkon 5 VA
- rozměry (v x š x h) - 115 x 150 x 95, hmotnost 1,2 kg

*příklad objednávky:*  
2 ks hlavní hodiny EH 61 - 6 V

## Hlavní hodiny pro připojení na vnější napájecí zdroj EH 63



- napájení z externího zdroje stejnosměrného napětí podle verze 7,5 V, 12 V nebo 24 V
- napětí výstupních pol. impulsů (linky PH) je 6 V, 12 V nebo 24 V (dle napěťové verze)
- max. zatížení linky 200 mA (to představuje připojení 20 podružných hodin typu PC nebo PK u verze 24 V, nebo 15 podružných hodin u verze 12 V)
- max. proudový odběr přístroje při nezatížené lince 30 mA
- max. odchylka hodin 0,1 s/24 hod. (při 20 °C)
- rozměry (v x š x h) - 115 x 150 x 95, hmotnost 1,2 kg

*příklad objednávky:*  
2 ks hlavní hodiny EH 63 - 12 V (dle napěťové verze)

TYP	EH 41 EH 40	EH 61	EH 63		
			6 V	12 V	24 V
Napájecí napětí	220 V/50 Hz	220/50 Hz	7,5 V	12 V	24 V
Napětí výstupních polarisovaných impulsů	24 V	6 V	6 V	12 V	24 V
Max. zatížení linky	1,25 A	200 mA			
Max. počet připojených podruž. hodin typu PC nebo PK	120	12	12	15	20
Max. denní odchylka při teplotě 20 °C ±1 °C	0,1 s/den				