



Matična ura se uporablja za krmiljenje stranskih minutnih ali sekundnih ur. S tem zagotavljamo prikaz enakega, točnega časa v vseh prostorih. Uporabimo jo lahko tudi za sinhronizacijo datumskih ur.

Večjo točnost dosežemo s priključenim radijskim DCF sprejemnikom.

Matična ura ima lahko vgrajen programator, ki omogoča vklop in izklop šolskih zvoncev, razsvetljave, ogrevanja...

Tehnični podatki:	Tip	
	HMPE700	HME700
Napajalna napetost	230V ± 10% 50Hz	
Rezervni hod ob izpadu napajanja	Do 30 dni (baterijska podpora)	
Točnost časovne baze pri 22°C	± 0,1 sek / dan	
Točnost časovne pri povezavi z DCF77	± 0,1 sek.	
Poraba	max. 10W, 2W tipično	
Prehod zimsko- letni čas	avtomatsko	
Prestopno leto	avtomatsko	
Temperaturno območje delovanja	od -10°C do +50°C	
Možnost priključitve DCF-77	da	
Možnost povezave z modemom ali PC-jem preko RS232 vmesnika	da	
Dimenzije	220mm X 185mm X 115mm	
Montaža	nadometna	
Matična ura		
Število izhodov za stranske ure	1 izhod (12V ali 24V)	
Število izhodov za zunanje ure	1 izhod (230VAC) - vgradnja na zahtevo	
Izhodna moč izhoda za stranske ure	10W (max. 80 mehanizmov)	
Dolžine impulzov	programsko nastavljive na 0,1 sek. natančno	
Dolžine pavz	programsko nastavljive na 0,1 sek. natančno	
Oblike izhodnih impulzov	polarizirani bipolarni ali unipolarni (izbiranje programsko)	
Programator		
Število izhodov	2 relejna	/
Natančnost programiranja	na minuto natančno	
Možnost programiranja	trajanje od 1 sek. do 99 sek. na 1 sek. natančno	
Urniki	trajanje od 1 min. do 24 ur na minuto natančno	
Št. preklopnih funkcij	tedenski, periodični, izjemni, ciklični	
	99 / urnik	



Tehnični podatki
 Napajanje
 Priključek
 Poraba toka
 Dimenzije

DCF sprejemnik točnega časa tip TRE-1
 12 VDC
 3-žilni kabel 3 m
 max. 25 mA
 82x44 mm