

ETC

caratteristiche tecniche di prodotto

ETC - Euro Time Center



Regolatore principale per impianti di centralizzazione dell'ora in realtà di piccole e media grandezza. Capacità di pilotaggio tramite sistemi convenzionali ricevitori d'impulsi polarizzati e tramite sistemi intelligenti self-setting. Dotato di relè per il settaggio di apparati periferici (campane inizio/fine lavoro, accensione/spegnimento, ecc.). Input per ricevitori di codice DCF/GPS. Disponibile in versione murale completa di KIT per installazione su guida DIN, o in versione rack 19".



ETC - EURO TIME CENTER
REGOLATORE PRINCIPALE

ETC

ETC – Euro Time Center



modelli disponibili

ETC12M

Master clock con 1 linea di output e 2 relè programmabili.
Linea **impulsi polarizzati a 24V/500mA**, programmabile a 60"-30"-7,5"- 1" -uscita DCF.
2 relè programmabili con contatti switch-over (**230VAC/10A**).
Menù guidato su display LCD alfanumerico retro illuminato.
Input per collegamento antenna DCF o GPS.
Cambio ora legale/solare automatico (80 definizioni di time-zone: tutti gli input & output possono essere assegnati in particolari zone-time, p.e. UTC e time locale).
DIMENSIONI in mm: 145 x 202 x 64 (hxbxp) – completo di KIT per fissaggio su guida DIN
ALIMENTAZIONE: 230VAC ± 10% - 50% < 20VA

ETC12R (●)

Come modello precedente, ma in versione rack
DIMENSIONI in mm: 88 (2HU) x 483 (19") x 80

ETC14M

Master clock con 1 linea di output (polarizzati 24V/700mA), uscita self-setting (500mAeff) e 4 relè programmabili

Caratteristiche come **MTCPETC12M**, ma con in più:
interfaccia seriale RS422 (NMEA, TSIP protocol) per connessione ad antenna GPS 3048
distribuzione di 20 local-time selezionabili (p.e. nel caso in cui si voglia comandare contemporaneamente più orologi con vari fusi orari e cambio orario automatico).
ALIMENTAZIONE: 85 ... 250VAC ± 10% - 50% < 45VA

ETC14R (●)

Come modello precedente, ma in versione rack
DIMENSIONI in mm: 88 (2HU) x 483 (19") x 80

ETC24M

Master clock con 2 linee di output (polarizzati 24V/1000mA), uscita self-setting (700mAeff) e 4 relè programmabili

ALIMENTAZIONE: 85 ... 250VAC ± 10% - 50% < 45VA

ETC24R (●)

Come modello precedente, ma in versione rack
DIMENSIONI in mm: 88 (2HU) x 483 (19") x 80

Opzioni

- ETC-ECO – unità di supervisione per 2 ETC24R con ch'ange-over automatico o manuale
- ETC-BPM – pacco batterie power riserve 24V/2,3Ah per ETC-M (dimensioni 145x202x50)
- ETC-BPR – pacco batterie power riserve 24V/2,3Ah per ETC-R (montaggio sul retro del rack)
- ETC-SCW – software per gestione telegrammi files, downloads, switching program e gestione via RS232

(●) le versioni rack non richiedono il sub-telaio.

REGOLATORE PRINCIPALE – ETC – EURO TIME CENTER