



Riproduttore suono campane Amplificato 200 watt.

Controllo e programmazione di alcune funzioni via WEB Browser, Wireless, Ethernet, Internet, Smartphone, Tablet

Fino a 1.000 suonate memorizzabili e radiocomandabili. Gestisce fino a 24 uscite relè.

Istruzioni autoguidate su LCD grafico 7" a colori.

CARATTERISTICHE FUNZIONALI.

Uso facilitato istruzioni auto guidate su display LCD GRAFICO 7" a colori. Menù multilingua. Ora legale automatica. Calendario liturgico perpetuo. Programmazione della latitudine e longitudine per il calcolo automatico di alba e tramonto.

PROGRAMMAZIONE A TEMPO.

Gestisce ogni esigenza di suonate a tempo con perfetto sincronismo: Programmazione automatica di TUTTE le festività Solenni fisse e variabili, Giornaliere, Feriali, Prefestive, Festive, Settimanali, Periodiche e Annuali. Modifica/Verifica di una qualunque programmazione. Autocancellazione delle programmazioni che non si ripetono più. Esecuzioni di suonate RANDOM e CICLICHE per i periodi Natalizi, Pasquali, ecc. Tasti rapidi per l'esecuzione immediata di suonate. Visualizzazione degli eventi del giorno pigiando un tasto.

PROGRAMMAZIONE SUONATE.

Possibilità di programmare fino a 1.000 suonate, tramite display. Possibilità di eseguire qualunque tipo di composizione e/o memorizzarla. Programmazione di Tocchi, Angelus, Distese, suoni in sequenza, differenziati per numero, tempo di esecuzione ecc. Tutti i programmi sono richiamabili per numero. Ogni suono può essere ripetuto, copiato, modificato, traslato in velocità, manipolato in ogni modo ed eseguito in sequenza, per un numero qualsiasi di minuti o di volte. Programmazione autoguidata accessibile anche ai meno esperti.

OROLOGIO DA TORRE (con scheda relè opzionale).

Totale gestione delle lancette dell'orologio da torre. Recupero automatico dopo blackout di alimentazione. Alimentazione a 24V, 110V o 220V. Impulso ogni 30, 60 o 1 sec.



OROLOGIO SECONDARIO (con scheda relè opzionale).

Totale gestione delle lancette dell'orologio secondario con quadrante a 12/24 ore.

Alimentazione con tensione regolabile da 12V a 24V/1A. Impulso ogni 30, 60 o 1 sec.

CAMPANE VERE (con schede relè opzionali).

E' possibile gestire fino a **24** uscite per il controllo delle campane vere (solo martelli, solo motori o qualsiasi combinazione martello/motore).

BATTITO OROLOGIO (su campane vere con scheda relè opzionale).

Tutti i sistemi di battito delle ore, regionali, nazionali ed internazionali secondo le tradizioni locali. Ripetizione del battito delle ore personalizzabile. Westminster automatico. Possibilità di eseguire un qualsiasi programma prima o dopo il battito delle ore/quarti.

SERVIZI (con scheda relè opzionale).

Automatismi per accensione luci, apertura porte, antifurti, riscaldamento/condizionamento, ecc.

TASTI FUNZIONI SEMPLICI.

10 Tasti per l'esecuzione suonate ricorrenti, per disabilitare/abilitare le suonate programmate e il battito orologio.

SUONO.

Qualità audio Hi-Fi. Riproduzione di differenti campane di varie dimensioni, dalle note gravi e profonde fino a quelle squillanti, in ogni combinazione possibile. Volume modificabile del suono delle distese programmabile singolarmente in base alla dimensione della campana riprodotta. Controllo digitale, Volume Generale, Toni Bassi, e Alti, 2IN Aux, 2OUT Aux, Volume del Servizio "Notturmo". Amplificatore digitale in classe D da 200 watt.

SICUREZZA.

Codici di accesso programmabili per impedire l'utilizzo a persone non autorizzate. Martelli interdetti quando i motori delle campane vere sono attive.

FUNZIONI SPECIALI.

- Tramite radiocomando è possibile abilitare/disabilitare le programmazioni a tempo, l'uscita dell'amplif., ecc.
- Tutte le program. a tempo e dei suoni sono indelebilmente conservate su memoria non VOLATILE di backup.
- Rimessa automatica dell'orologio via radio (DCF opzionale), satellite (Via GPS opzionale).
- Ricevitore *mod. RST-86* per la radio sincronizzazione dell'ora mediante orologio atomico DCF via Radio.
- Ricevitore *mod. GPS-3800* per la radio sincronizzazione dell'ora mediante orologio atomico GPS via Satellite.
- Modulo GSM *mod. GSM- 3800* Permette l'esecuzione di qualsiasi suonata tramite telefono fisso o cellulare.
- Radiocomando a 10.000 canali *mod. TX-3500* - Frequenza di 433 MHz.
- Radiocomando a 4 canali *mod. TX-4CH* - Portata 100 mt. circa.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Contenitore	: Metallico.
Visualizzazione	: Display a LCD COLORI GRAFICO 7".
Menù delle funzioni multilingua	: Italiano, Inglese, Francese, Spagnolo, Polacco, Tedesco, Portoghese, Russo, Rumeno.
Tempo minimo di programmazione a tempo tra 2 suonate	: 1 minuto.
Precisione orologio	: +/- 0,1 secondo al giorno.
Regolazione della precisione dell'orologio assoluta	: Con ricevitore RST (DCF o GPS).
Mantenimento memoria orologio	: Con batteria al litio-ricaricabile (durata 10 anni).
Mantenimento memoria	: Indefinita su memoria non volatile Flash.
Temperatura di esercizio	: Da -10C° a + 50C°.
Porta Lan-Ethernet	: Velocità 10Mbit
Ingresso Tastiera MD61 tipo pianoforte	: Posteriore D-sub 15 poli midi standard
Connettore 6 poli posteriore	: Ingresso dati Ingresso RS485 / Uscita dati RS485 (interfaccia per scheda relè)
Presse mini-din 4 poli posteriori	: Ingresso per ricevitore radiocomando 4 canali - 10.000 canali o GSM
Presse mini-din 4 poli posteriori	: Ingresso per segnali DCF - GPS (rimessa automatica ora e calendario).
Alimentazione	: Alimentatore Interno con trasformatore. Ingresso 240Vac - 47-63Hz.
Consumi	: Min. 15W - Max. 200W
Backup Dati	: Interno su flash, esterna su memoria SD-Card standard.
Numero di uscite relè utilizzabili	: 22+2 (Max 03 schede relè)
Gestione Nr massimo martelli, motori, servizi	: 22 Martelli, 9 Distese, 6 Servizi
Ingressi Audio	: 2 Aux
Uscite Audio	: 2 Aux
Amplificatore (solo modello CE-250A)	: Amplificatore in Classe "D" da 200 Watt rms su 4 Ω .
Dimensioni e Pesì	: 430 x 185 x 270 mm - 8.3Kg - 4U rack
Normative	: Rispetta normative vigenti in materia di sicurezza e immunità, CE direttiva 89/336 CEE
Modelli disponibili	: CE-250A (<i>Amplificato 200W</i>); CE-250AI (<i>Amplificato 200W con colleg. internet</i>); CE-250APRO (<i>Amplificato 600W con colleg. internet</i>)

