

DMC – 250

RIPRODUTTORE DI SUONO CAMPANE

Tecnologia, tradizione e fedeltà del suono delle campane.
Senza parti meccaniche in movimento.



Uso facilitato con istruzioni autoguidate su un display LCD. Menù multilingua. Fino a 1000 suonate radiocomandabili. Ora legale automatica. Calendario liturgico perpetuo.

PROGRAMMAZIONE A TEMPO:

Gestisce ogni esigenza di suonate a tempo con perfetto sincronismo. Programmazione automatica di TUTTE le festività fisse e variabili: Ceneri, Quaresima, Domenica delle Palme, Pasqua, Ascensione, Pentecoste, Corpus Domini, Avvento, Cristo Re, Natale.... Novene varie, Tridui, ecc.. Programmazioni Giornaliere, Feriali, Prefestive, Festive, Settimanali, Periodiche, Annuali completamente automatiche. Programmazioni cicliche automatiche. Modifica/Verifica di una qualunque programmazione. Auto cancellazione delle programmazioni che non si ripetono più.

OROLOGIO DA TORRE (tramite interfaccia RL055 opzionale).

TOTALE gestione delle lancette dell'orologio da torre. Recupero automatico dopo black-out di alimentazione. Alimentazione a 24, 110 o 220 Volts. Impulso ogni 30 o 60 sec.

OROLOGIO SECONDARIO (tramite interfaccia RL055 opzionale).

TOTALE gestione delle lancette dell'orologio secondario. Quadrante a 12/24 ore. Alimentazione con tensione regolabile da 12 a 24 Volt 1 Ampere. Impulso ogni 30 o 60 sec.

BATTITO OROLOGIO:

Tutti i possibili sistemi di battito delle ore, regionali, nazionali ed internazionali a secondo delle tradizioni locali. Ripetizione del battito delle ore personalizzabile. Westminster automatico. Possibilità di eseguire un qualsiasi programma prima o dopo il battito delle ore/quarti. Possibilità di battito orologio su campane vere (**necessita interfaccia RL055 opzionale**).

TASTI FUNZIONI SEMPLICI

Un tasto per l'esecuzione diretta di suonate residenti in memoria, suoni a tocchi distese o melodie

SERVIZI: (necessita interfaccia RL055 opzionale).

Automatismo per accensione di luci, apertura porte, antifurti, riscaldamento / condizionamento, ecc.. accensione di croci luminose e quadranti dell'orologio, anche via radiocomando (opzionale)

SICUREZZA:

Codice di accesso per impedire l'utilizzo improprio del dispositivo.
Elettro-battente interdetto quando il rispettivo motore è attivo.

FUNZIONI SPECIALI:

Attivazione Automatica del Quadro elettrico Generale (**necessita interfaccia RL055 opzionale**) solo durante l'esecuzione di suonate o il battito dell'orologio. Tramite il radiocomando è possibile abilitare/disabilitare le programmazioni a tempo. Programmazione tramite Memory Card esterna.
Tutte le programmazioni a tempo e dei suoni sono conservate indelebilmente su memoria non VOLATILE (che non necessita di alimentazione).

CARATTERISTICHE CONTATTI RELE' (RL055 optional)

Portata nominale in AC : 2000 VA
 Corrente nominale: 8 A
 Minima corrente commutabile: 10 mA.
 Max tensione commutabile: 250 V AC
 Potenza totale assorbita: 8 VA

MODELLI DISPONIBILI:**DMC = CAMPANE ELETTRONICHE (possibilita di comandare anche le campane vere con RL055 optional)****Versione Preamplificato con base di appoggio.**

DMC250P
 DMC250P2 : 2 (Tower clock) relay outputs.
 DMC250P4 : 2 (Tower clock) + 2 relay outputs.
 DMC250P6 : 2 (Tower clock) + 4 relay outputs.

CARATTERISTICHE TECNICHE :

Contenitore.
 Alimentazione.
 Interfaccia Grafica.
 Menù delle funzioni multilingua.
 Tempo minimo di programmazione a tempo tra due suonate.
 Precisione orologio.
 Regolazione della precisione dell'orologio.
 Regolazione della precisione dell'orologio assoluta.
 Mantenimento memoria orologio.
 Mantenimento memoria PRG a tempo e suonate.
 Temperatura di esercizio.
 Connettore Mini-Molex Arancione 6 poli.

Presca MiniDin 6 poli posteriore.

Metallico
 Alimentatore Esteno 9 volt 600 mA max.
 Con Display a LCD 20 righe x 4 colonne retro-illuminato Blu.
 Italiano, Inglese, Francese, Spagnolo, Tedesco, Portoghese.
 1 minuto
 +/- 0,1 secondo al giorno
 VIA SOFTWARE max 12 secondi all'anno.
 VIA Ricevitore RST (DCF) - (GPS).
 Con batteria al litio (durata 10 anni)
 Indefinita su memoria non volatile.
 -10 a + 50 gradi centigradi
 Ingresso dati per ricevitore radiocomando 1000 canali.
 Uscita dati RS486 PER SCHEDA RELE' RL055.
 Ingresso per segnali DCF GPS (rimessa automatica Ora e calendario).

OPZIONI:

- Ricevitore per la radiosincronizzazione dell'ora mediante orologio atomico DCF77.
- Ricevitore per la radiosincronizzazione dell'ora mediante orologio atomico GPS.
- Radiocomando a 1.000 canali. Portata da 300 mt. a 1 km. Frequenza di 433 MHz.
- Radiocomando GSM (Telefono Cellulare)
- Memory Card esterna per backup dei dati.
- Interfaccia di collegamento via Radio Frequenza (solo per campane vere).

DIMENSIONI E PESI:

Versione con base di appoggio
Misure (l x h x p):
26 x 19 max x 4 min - 12 max cm
Peso Base di appoggio:
0,70 kg.
Peso GM/DMC 250
1,20 kg.
Peso totale:
2 kg.

NORMATIVE:

L'apparecchio è costruito rispettando le normative vigenti in materia di sicurezza ed immunità inoltre è corredato della marcatura CE come previsto dalla direttiva 89/336 CEE