

f.lli SOLARI

Premiata fabbrica orologi dal 1725



MAC

CENTRALE ORARIA

Centrale a microprocessore, modulare, prevede un ampio numero di funzioni standard, altre possono essere implementate su richiesta. Ideale mezzo di sincronizzazione oraria per impianti di orologeria centralizzata in ferrovie, aeroporti, ospedali, scuole, industrie, ecc... Gestisce orologi ricevitori tradizionali mediante linee ad impulsi polarizzati (monopolari o bipolari) e sincronizza apparecchiature più sofisticate mediante linea seriale. Una serie di relè permette il comando di dispositivi di segnalazione acustica, di illuminazione, ecc... Calendario perpetuo quarzato con cambio automatico dell'ora solare-legale. Batterie per autonomia dell'unità centrale e drivers linee impulsi orologi in caso di black-out.

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Unità centrale a microprocessore CMOS	•	•	•	•
Calendario perpetuo	•	•	•	•
Cambio ora solare-legale automatico	•	•	•	•
Programmazione mediante tastiera a menu guidato	•	•	•	•
Tastiera di programmazione attivata con codice segreto	•	•	•	•
Menu 1 lingua (italiano)	•	•	•	–
Menu 3 lingue (italiano, inglese, francese, tedesco)	–	–	–	•
Allarmi di malfunzionamento visualizzati su display, acustici e/o teleallarmi mediante relè	•	•	•	•
Display a due righe di 16 caratteri, tecnologia LCD	•	•	•	•
Alimentazione	230V/50Hz	id.	id.	id.
Batteria unità centrale 24V/2Ah	•	•	•	•
Precisione quarzo (25°C)	0,1 sec/gg	id.	id.	id.
Range temperatura di lavoro	0-50°C	id.	id.	id.
Custodia metallica	•	•	•	•
Versione a parete	•	•	•	•
Peso	8,5Kg	8,5Kg	6,5 kg	8,5 kg
Versione rack 19"	–	–	–	o

PILOTAGGI

Estensione da 2 a 4 drivers linee impulsi	–	–	–	•
Modulo 1 driver linea impulsi, batteria 2Ah e protezioni	•	•	–	–
Ciclo	7,5-30-60 sec.	id.	–	1-7,5-30-60 sec.
Periodo	da 0,5 a 3 sec.	id.	–	id.
Ampiezza	24V/1,5A	id.	–	id.
Linea seriale asincrona RS 232/485	o	o	–	o
Software per sincronizzare	o	o	o	o
Convertitore di interfaccia RS 232/CL 3 linee	o	o	o	o
Convertitore di interfaccia RS232/485 4 linee	o	o	o	o
Autonomia (con assorbimento complessivo linea/impulsi di 1A)	120h	120h	–	120h

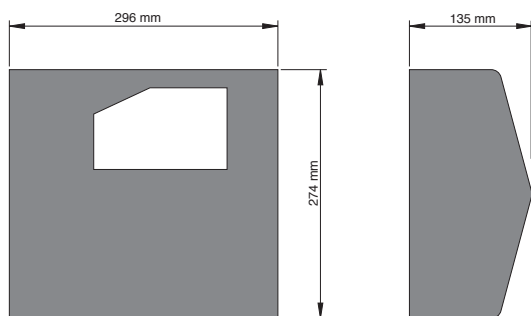
SEGNALAZIONI

4 linee segnalazione	–	•	•	–
3 linee segnalazione	–	–	–	o
6 linee segnalazione	–	–	–	o
Durata	–	da 1 sec. a 1 settimana	id.	id.
Ciclo	–	settimanale	id.	id.
Validità	–	annuale	id.	id.

SINCRONIZZAZIONI ESTERNE

Radoricevitore DCF 77,5 khZ	o	o	o	o
Linea impulsi bipolari 30-60 sec	•	•	–	–
Linea impulsi mono-bipolari 30-60 sec	–	–	–	o
Linea seriale asincrona RS 232/485	o	o	o	o

- di serie
- o opzionale
- non previsto



CONCESSIONARIA

f.lli SOLARI

Divisione della Solari di UDINE S.p.a.
 via Gino Pieri, 29 - 33100 UDINE - ITALY
 tel. +39.0432.497/1 - fax +39.0432.480.160
 Stabilimento: PESARIIS (UD) - Italy
 tel. +39.0433.69031 - 69043 - 69391
 fax +39.0433.69392
<http://www.fratellisolari.com>