

f.lli SOLARI

Premiata fabbrica orologi dal 1725



OROLOGIO CALENDARIO A DISPLAY LUMINOSI

CDL è una linea completa di orologi a display luminosi ad alta efficienza leggibili in qualsiasi situazione ambientale.

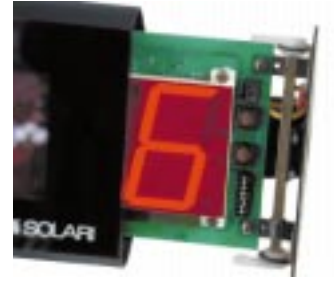
Il moderno design caratterizzato dall'estrema sobrietà dello chassis e dal suo ridotto spessore, unito alla notevole chiarezza dell'informazione di ora e data, li rende ideali mezzi di informazione per tutti gli ambienti frequentati da grandi poli di utenza quali banche, centri commerciali, alberghi, negozi, ospedali, sale riunione, ferrovie, aeroporti, metropolitane, borse valori, ecc...

CDL



CARATTERISTICHE GENERALI

Il CDL rappresenta una valida alternativa ai tradizionali orologi a scatto di cifre. La gamma è rappresentata da 4 modelli con display da 60 e 100 mm nelle versioni con le indicazioni di sola ora e minuti (CDL. HXX) o di ora, minuti e data (CDL. CXX), indipendenti o ricevitori, per soddisfare qualsiasi esigenza sia di tipo estetico che funzionale.



CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Visibilità da 30 mt (versione 60) e da 50 mt (versione 100 e AN) con un angolo di lettura di 150°. Gestione automatica dell'inizio mese e degli anni bisestili con calendario perpetuo e cambio automatico. Cambio automatico dell'ora solare/legale. Flessibilità nella visualizzazione delle informazioni in più modi selezionabili. Installazione a parete o a soffitto; custodia in metallo verniciato nero, display di colore rosso (verde su richiesta).

MODI DI FUNZIONAMENTO

Orologio indipendente al quarzo.

Orologio indipendente al quarzo sincronizzato su linea ad impulsi.

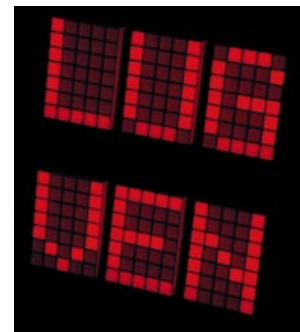
Orologio indipendente al quarzo sincronizzato su linea seriale.

Orologio indipendente al quarzo "master" con emissione codice di sincronizzazione oraria su linea seriale per sincronizzare altri CDL o dei Personal Computers.

Orologio indipendente al quarzo sincronizzato sul segnale orario DCF 77 di Francoforte.

Orologio ricevitore su linee ad impulsi.

Orologio cronometro/contasecondi con comando a distanza via cavo.



OPZIONI

Interfaccia seriale EIA RS-485.

Radioricevitore per sincronizzazione DCF 77,5 KHz.

Convertitore di protocollo di trasmettitore RS 232/485.

Staffe di supporto per fissaggio a bandiera o soffitto.

Pulsantiera per comando a distanza via cavo.

**CDL. C100**

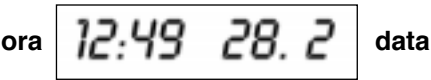
CDL. H100

MODI DI VISUALIZZAZIONE

E' possibile visualizzare le informazioni in più modi, operando sull'apposito dip-switch di configurazione presente all'interno dell'orologio:

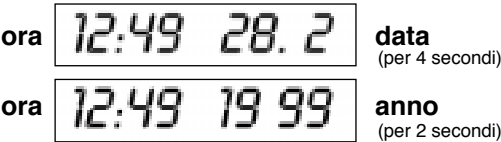
Modo 0

L'ora viene visualizzata sul display di sinistra e la data (formata da giorno e mese), sul display di destra.
(Solo per versioni CDL.C60 e CDL.C100)



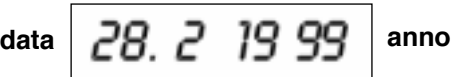
Modo 1

L'ora viene sempre visualizzata sul display di sinistra, mentre sul display di destra si alternano la data (formata da giorno e mese) e l'anno (4 cifre).
(Solo per versioni CDL.C60 e CDL.C100)



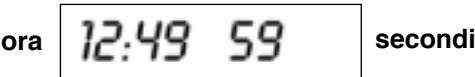
Modo 2

La data completa viene sempre visualizzata (giorno, mese, anno).
(Solo per versioni CDL.C60 e CDL.C100)



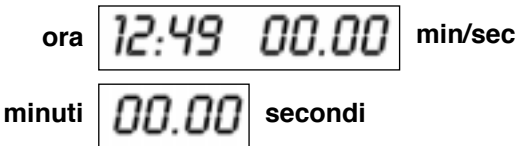
Modo 3

L'ora viene visualizzata sul display di sinistra e i secondi sul display di destra.
(Solo per versioni CDL.C60 e CDL.C100)



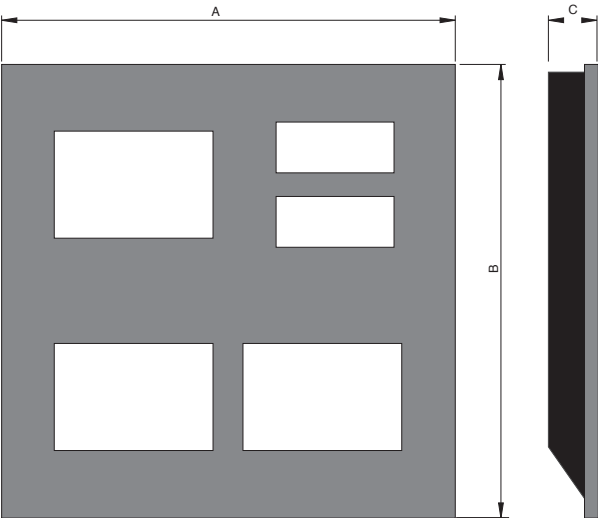
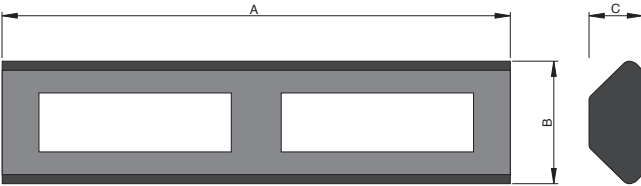
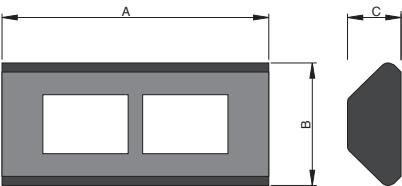
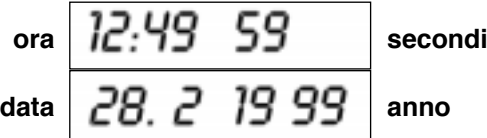
Modo cronometro/contasecondi

Il contasecondi viene gestito dal comando a distanza via cavo e visualizzato sul display di destra nel modello CDL.C100 e al posto dell'ora nel modello CDL.H100.
(Solo per versioni CDL.C100 e CDL.H100)



Soluzioni modulari

La modularità della linea CDL ne aumenta la versatilità di impiego; nell'esempio viene rappresentata la soluzione con due CDL. C100 sovrapposti.



Modello	Lunghezza (A) (mm)	Altezza (B) (mm)	Profondità (C) (mm)
CDL.H60	294	135	59
CDL.C60	560	135	59
CDL.H100	358	183	59
CDL.C100	723	183	59
CDL.AN	500	500	55

CARATTERISTICHE TECNICHE

Informazioni	ora	ora	ora-data	ora-data	ora-data giorno-mese
Altezza cifre	63,5 mm	101,6 mm	63,5 mm	101,6 mm	101,6 mm
Altezza lettere	-	-	-	-	53,2 mm
Alimentazione	230V/50Hz	id.	id.	id.	id.
Precisione quarzo (25°)	0,1 sec/giorno	id.	id.	id.	id.
Consumo	4W	9W	16W	17W	20W
Range temperatura di lavoro	0-50°C	id.	id.	id.	id.
Distanza e angolo max di lettura	30m/150°	50m/150°	30m/150°	50m/150°	50m/150°
Peso	2Kg	3,3Kg	4Kg	6Kg	6,5Kg

Dotazioni e funzioni di serie o opzionali

Unità centrale a microprocessore HC-MOS	•	•	•	•	•
Batteria autonomia 20gg assenza rete	•	•	•	•	•
Calendario perpetuo	•	•	•	•	•
Cambio ora solare-legale automatico	•	•	•	•	•
Comando a distanza via cavo	—	0	—	0	0
Funzioni cronometro	—	0	—	0	—
Modi di visualizzazione selezionabili	—	•	•	•	—
Giorno settimana e mese in italiano, inglese, francese, tedesco selezionabili	—	—	—	—	•
Staffa di fissaggio a parete orientabile	•	•	•	•	•
Staffa di fissaggio a bandiera o a soffitto	0	0	0	0	0
Custodia metallica di colore standard nero	•	•	•	•	•
Display di colore standard rosso	•	•	•	•	•
Display di colore verde	0	0	0	0	0

Sincronizzazioni esterne

Radoricevitore DCF 77,5 KHz	—	0	—	0	0
Linea impulsi bipolari 30-60 sec	—	•	•	•	•
Linea seriale asincrona RS 485	—	0	0	0	0
Convertitore di protocollo RS232/485 4 linee	—	0	0	0	0

• di serie

0 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>