

La serie DC comprende orologi digitali eleganti e molto sottili a 7 segmenti a LED per la visualizzazione della data e ora. Possono essere forniti con altezza carattere di 57, 100 o 180 mm e con visualizzazione dell'ora e della data con quattro o sei cifre. La funzione cronometro è standard in tutti i modelli.



Sono disponibili varie modalità di sincronizzazione:

- Funzionamento "Stand-alone" con quarzo interno o con un ricevitore di codice di tempo DCF esterno, alimentazione di rete.
- NTP multicast o unicast (IP base) in rete Ethernet, alimentazione di rete o PoE.
- Funzionamento orologio ricevitore, controllata da un codice self-setting , alimentazione di rete.

Opzioni:

- Sonda esterna per la visualizzazione della temperatura .
- Interfaccia per RS 232, RS 485, IRIG-B.
- Pulsanti esterni per la funzione cronometro.
- Telecomando a infrarossi per un facile accesso a tutte le funzioni, per la configurazione e per la funzione cronometro.



### Caratteristiche di visualizzazione

- Visualizzazione dell'ora in quattro (HH: MM) o sei cifre (HH: MM SS) o (HH: MM SS), sia in formato 12 o 24 ore.
- Indicazione della data in quattro (DD.MM) o sei cifre (MM: DD AA) o (DD.MM.YY).
- Visualizzazione alternata di ora, data e temperatura, con regolabile periodo di tempo regolabile da 0 - 60 sec.
- Visualizzazione della temperatura in ° C o ° F in combinazione con un sensore esterno.
- Altezza cifre di 57, 100 o 180 mm, corrispondenti ad una distanza di leggibilità rispettivamente di 25, 40 o 70 m rispettivamente.
- Display LED nei colori rosso, verde, blu o giallo.
- Sensore di controllo automatico o regolazione manuale della luminosità del display. Possibilità di selezionare i fusi orari mondiali



### Sincronizzazione

- Funzionamento autonomo con quarzo interno e cambio automatico dell'ora, o con un ricevitore di codice di tempo esterno DCF77 o GPS.
- Orologio Ricevitore: self-setting, NTP o WiFi (IEEE 802.11b / g) (IPv6 pronta), WTD (Wireless Distribution tempo, 868 MHz, NFS87-500), IRIG-B, RS 232 / RS 485.

### Cronometro

- Conteggio crescente da zero fino a 24 ore.
- Conteggio decrescente da uno specifico valore fino a zero.
- Visualizzazione degli intervalli di tempo, congelamento di visualizzazione, somma di intervalli di tempo.
- Fasi di conteggio di 1 minuto, 1 secondo o 1/100 secondi.
- Funzionamento tramite pulsanti esterni o telecomando ad infrarossi.

### Meccanica

- Plexiglass antiriflesso con filtro per una migliore leggibilità su un ampio angolo di visione.
- Cassa in alluminio nero o argento anodizzato o in qualsiasi colore RAL su richiesta.
- Singola o doppia faccia per montaggio a muro, soffitto o con staffa a parete.
- Facile installazione e manutenzione grazie al pannello posteriore che è progettato come una piastra, sulla quale l'orologio può essere agganciato e fissato con vite.

