Informationselektronik
KRETSCHMER

Pausensignal-Uhr

mit digitaler Zeit- und Datumsanzeige. Synchronisierung über GPS oder NTP.

Z410/x
Ziffernhöhe 10 cm,
Sichtweite ca. 40 m
350 x 185 x 45 mm

IR-Fernbedienung (Version R)

Z420/x
Ziffernhöhe 20 cm,
Sichtweite ca. 75 m
630 x 300 x 45 mm

lieferbare LED-Farben

- digitale Zeitanzeige
- Datumsanzeige
- Temperaturanzeige
- GPS-Zeitsynchronisation
- NTP-Zeitsynchronisation
- Helligkeitssensor
- Einstellung über IR-Fernbedienung oder LAN
- Schutzart IP67
- lesbar bei direkter Sonneneinstrahlung
- eingebautes Netzteil (optional PoE)

Die Pausensignal-Uhr ist geeignet für den Einsatz in Produktionshallen, Schulen, Schwimm- und Sporthallen. Über einen integrierten Relaiskontakt steuert sie UniSignal-Signalgeber. Die Uhr ist mit zwei verschiedenen Ziffernhöhen lieferbar. Sie kann über einen optionalen GPS-Empfänger oder einen NTP-Zeitserver (nur Version L) synchronisiert werden. Die Programmierung der Pausenzeiten und weiterer Funktionen erfolgt über eine IR-Fernbedienung (Version R) oder über den Browser eines internetfähigen Rechners (Version L). Wird die Netzwerkuhr (Version L) mit einem GPS-Empfänger betrieben, kann sie als SNTP-Zeitserver zur Synchronisierung weiterer Netzwerkuhren und der Uhrzeit Ihres gesamten Computernetzwerkes eingesetzt werden.

Programmierbare Funktionen:

	R (IR)	L (LAN)
Stellen von Zeit und Datum	●	●
Einschalten der Anzeige von Zeit, Datum und Temperatur	●	●
Ändern der Anzeigedauer von Zeit, Datum und Temperatur	●	●
Ändern des Datumformats	●	●
Einrichten der Zeitzone	●	●
Einschalten der Sommer- / Winterzeitumschaltung	●	●
Anzeigezeiten (Nachtabschaltung)	●	●
Einstellung der Anzeigehelligkeit (10 Stufen oder Automatik)	●	●
Programmierung der Pausenzeiten (Tagesprogramm)	●	●
Programmierung der Pausenzeiten (Wochenprogramm)	●	●
Stoppuhr-Funktion	●	
Einstellungen über Browser		●
Einstellen der Parameter der Zeitsynchronisation über das Internet		●
Funktion als SNTP-Zeitserver (Hauptuhr)		●
Zentrales Management mehrerer Uhren im Netzwerk		●

GPS-Empfänger GM-2
Kabellänge 10 m
(Sonderlängen bis 50 m auf Anfrage)

Pausensignal-Uhr Z410/R/LED-Farbe	L 44 54 110x
Pausensignal-Uhr Z410/L/LED-Farbe	L 44 54 210x
Pausensignal-Uhr Z420/R/LED-Farbe	L 44 54 120x
Pausensignal-Uhr Z420/L/LED-Farbe	L 44 54 220x
GPS-Empfänger GM-2	L 44 50 9000
Temperatursensor	L 44 50 9100
Option PoE, 802.3at (PoE+) nur für Version L	L 44 50 9500

Kretschmer Informationselektronik GmbH · Rhinstraße 7 · D-12307 Berlin
Telefon: 030-745 50 71 Telefax: 030-746 50 19 E-Mail: info@kretschmer-berlin.com Internet: www.unisignal.de