



HMTT-FR25-LED Pool Clock

- + einzeilige Anzeige von Stunden und Minuten im Wechsel mit Luft- und Wassertemperatur
- + 12 oder 24 Stunden-Modus
- + automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- + automatische Helligkeitsregelung
- + Betriebsarten:
 - + autonome Quarzuhr
 - + Nebenuhversion (Ansteuerung von einer Hauptuhr mit polarisierten 24 V DC Impulsen oder Time Code)
 - + Synchronisation mit DCF- oder GPS-Empfänger
- + rote leuchtintensive Punktmatrixanzeige mit 250 mm Ziffernhöhe
- + Ablesbarkeit aus bis zu 100 m Entfernung
- + Anzeigerhythmus von 1-19 Sekunden einstellbar
- + Temperaturabgleich einstellbar
- + inkl. Funk-Fernbedienung mit 3 Tasten zur Einstellung aller Parameter
- + inkl. Lufttemperaturfühler PT100
- + inkl. Wassertemperaturfühler (Oberflächenfühler f. z.B. Zulaufrohr)

Technische Spezifikationen:

Gehäuse:	schwarzes Aluminiumgehäuse zur Wand- oder Deckenmontage via Montagebügel
Eignung:	zur Montage in Feuchträumen oder im Außenbereich
Ganggenauigkeit:	±0,1 s / 24 h
Interner Datenerhalt:	48 h
Stromaufnahme:	5 mA bei 24 V DC Impulsbetrieb
Versorgungsspannung:	230 V AC / 50 Hz ±10%
Messbereich Temp.:	-30 °C ... +60 °C (Messung minütlich)
Ganggenauigkeit Temp.:	±2 °C (Temperaturabgleich ±9 °C)
Umgebungstemperatur:	-20 °C ... +40 °C
Abmessungen (BxHxT):	1200 x 330 x 92 mm
EMV:	EN61000-6-3:2001, EN61000-6-2:2005

Analoguhren
Hauptuhren
Uhrenzentralen
Digitaluhren
Kabelloses Funk-Uhrensystm
Sportanzeigetafeln



Optionen:

HM-DCF2: DCF-77 Funksynchronisationsantenne
HM-GPS2: GPS Empfangsantenne
HMTTFR25PW-LED: doppelseitige Ausführung (Gehäusetiefe 130 mm)
Ausführungen mit Ziffernhöhe 150 / 190 mm



MATTIG



WENZEL



NEUMANN