



TH2500

Tinytag termoigro-datalogger



Da -40 a 70°C
 Waterproof a 500 mt
 32.000 letture
 2 allarmi programmabili
 3 opzioni di stop
 Possibilità di avvio ritardato
 Batteria sostituibile

DESCRIZIONE

Progettato per l'immersione di lunga durata, impermeabile fino ad una profondità di 500 metri, ideale nel monitoraggio nei fiumi e oceani. La custodia gialla, molto visibile, ha un "pomello" sulla custodia che può essere utilizzato con delle fascette ferma-cavo per fissarlo in alcune particolari applicazioni. Il coperchio può essere rimosso per il cambio batteria. Lo scarico dati avviene attraverso la base induttiva USB o seriale.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Letture:	32.000
Opzioni di stop:	quando pieno dopo n. letture mai (sovrascrive mai le prime)
Tipo di letture:	attuale, minima, max
Intervallo tra le letture:	da 1 secondo a 10 giorni
Allarmi:	2 programmabili
Campo temperatura:	da -40°C a 70°C
Tipo di sensore:	10K NTC Thermistore
Tempo di risposta:	<20 min a 90% FSD (in acqua)
Risoluzione:	0.01°C
Accuratezza:	0.5°C (0-50°C)
Protezione:	IP68
Resistenza custodia:	da -40 a 70°C
Dimensioni:	51x50 mm
Peso:	90 gr
Batterie:	Renata CR2450
Sostituzione batterie:	annuale