

Specifiche tecniche principali tempmate.® GS2 T

Tipo di batteria	Tutte le varianti disponibili in opzione Litio e non Litio
Intervallo di temperatura	-30 ° C a + 70 ° C
Precisione temperatura	±0.3°C (-10°C ~ 45°C), ±0.5°C (Altro)
Risoluzione della temperatura	0.1 ° C
Umidità ambiente	Disponibile con il Modello TH
Precisione dell'umidità	Disponibile con il Modello TH
Risoluzione Umidità	Disponibile con il Modello TH
Luce ambientale	Da 0 a 10000 lx / Precisione 0.01 lx
Risoluzione Luce ambientale	0.01 lx
Capacità di archiviazione dati locale	24,200 valori per Temperatura e Luce
Data di scadenza	Dispositivi con batteria al litio: 12 mesi di durata Dispositivi senza batteria al litio: 6 mesi di durata
batteria	Batteria al litio: Batteria ai polimeri di ioni di litio da 2400 mAh Batteria non al litio: Batteria Ni-MH da 2000 mAh
Sensore esterno	Disponibile con il modello TE
Intervallo di registro	Definito dall'utente: 1 min. a 60 min. (10 min. come impostazione standard preconfigurata)
Intervallo di trasmissione	Definito dall'utente: 10 min. a 1440 min. (60 min. come impostazione standard preconfigurata)
Durata della registrazione	Batteria al Litio: 90 giorni (con intervallo di registrazione standard di 10 min. e intervallo di trasmissione di 240 min.) Batteria senza Litio: 60 giorni (con intervallo di log standard di 10 min. e intervallo di trasmissione di 240 min.)
Modalità di avvio	Per impostazione predefinita, avvia con il pulsante
Modalità di arresto	Per impostazione predefinita stop con bottone (opzionalmente tramite la porta USB o la piattaforma a cloud)
Partenza ritardata	Definito dall'utente: 0 min. a 1440 min. (Nessun ritardo di avvio come impostazione standard preconfigurata)
Classe di protezione	IP65
Display	Display multifunzione
Dimensioni	103 x 64 x 23 mm per Litio e 103 x 64 x 30 mm per non litio

Peso	130 g per Litio e 175 g per Non Litio
Certificazioni	CE, EN12830, compatibilità elettromagnetica, RoHS, FCC
Certificato di convalida	Disponibile come PDF nel Cloud
Software	tempmate.®-Cloud
Generazione di report	Leggibile nel Cloud e localmente nel dispositivo tramite l'interfaccia USB 2.0
Password di protezione	Protezione con password cloud
Connettività	LTE 4G cat 1 con fallback 2G
Localizzazione	LBS – Localizzazione GSM
Configurazione allarme	Fino a 6 Allarmi per temperatura + fino a 3 Allarmi per luce, Ritardo Allarme Programmabile
Programmabile	Via cloud
Tipo di allarme	Singolo / Cumulativo
Temperatura di conservazione consigliata	Da + 15 ° C a + 25 ° C
Materiale involucro	policarbonato

