

MAXI  TRACK

POD Temp/RH

Data Logger Bluetooth



O Data Logger POD grava e transmite sem fio (por 3G) dados de Temperatura e Umidade Relativa, via smartphones ou tablets. Por ser Bluetooth, dispensa o uso de cabos ou interfaces!

Basta baixar o App para Android ou iOS para programar e resgatar relatórios gráficos, incluindo resumos estatísticos e Geoposicionamento.



- ALÇA PARA FIXAÇÃO
- LED INDICADOR
- BOTÃO FRONTAL

QR CODE PARA CONFIG COM O APP



MAXI  TRACK

MaxiTrack Sensors

info@maxitracksensors.com | www.maxitracksensors.com

POD Temp/RH

O usuário pode personalizar o Data Logger POD para cada sessão de monitoramento inserindo informações sobre sua operação, limites MIN e MAX e outras configurações.

Durante a utilização, o App móvel permite que os usuários visualizem todos os PODs a até 30 metros de distância em tempo real com suas leituras de Temperatura e Umidade atuais e status de alarmes.

Gostaria de visualizar mais detalhes sobre um determinado POD? Basta clicar sobre o Logger (dentro do App) para visualização de gráficos, resumos estatísticos e excursões.

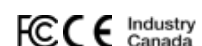
Para envolver outros usuários na análise das informações, o usuário pode usar a função de compartilhamento do App para transmissão do Relatório por e-mail em PDF ou CSV, direto do seu dispositivo móvel.

Todos os Relatórios são armazenados na nuvem automaticamente (em espelhamento) e podem ser acessados pelo portal Web MaxiTrack, permitindo que os usuários pesquisem remotamente registros completos de todos os dados dos Data Loggers POD em uso.



POD Temp/RH

Measurement Range	-25°C to 60°C (-13°F to 140°F)
Accuracy*	+ 0.5°C max (0.9°F max) ±0.3°C typical (0.53°F typical)
Resolution	0.01°C (0.018°F)
Response Time (T90)	Less than 10 min (in 1.0 m/s +0.2 airflow)
HUMIDITY SENSOR****	
Measurement Range	-25°C to 60°C (-13°F to 140°F)
Accuracy*	+ 6%RH max (within recommended range) + 4%RH typical (within recommended range)
Resolution	0.03% RH
Recommended Operating Range)	5% up to 80% RH (non-condensing from -10°C to 60°C)
WIRELESS COMMUNICATION	
Transmission Range	Up to 30 meters (about 100 feet)
Data Acquisition	Visual using Mobile and/or Web App Email as CSV and/or PDF
Signal Strength	Visible in Mobile App
LOGGING OPTIONS	
Logging Interval	1 min to 18 hours, user configurable
High-Resolution Logging	User can enable or disable (logging occurs if temperature changes)
Sampling Interval	30 seconds
Activation	Button Press or Using Mobile App: Immediate and Delayed Logging (set delay interval or date & time)
Shutdown	Using Mobile App (data logging will stop when memory is full)
Sensor Thresholds	User configurable over full operating range
Notifications	Enable or disable SMS/email notifications indicating sensor threshold excursions
HARDWARE	
Single/Multi-Use	Multi-Use
Battery Life***	Shelf Life (inactive) Typical** Continuously Active 7 years 2-4 years 1.5 years
Battery Type	3V Primary Lithium Manganese Dioxide (non-rechargeable)
Low Battery Indicator	Visible in Mobile App
LED INDICATOR	
Upon a button press:	1 green - Inactive Pod 2 green - Active Pod 2 red - Active Pod with a threshold excursion 4 green - Pod currently connected to a mobile device 4 red - Pod connected to a mobile device, with a threshold excursion
OPERATING RANGE	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
MEMORY	40,000 data points
CASE	ABS
DIMENSIONS	Pod 97 x 43 x 13 mm (3.8 x 1.7 x 0.5 in)
WEIGHT	30g (1.06 oz)
CERTIFICATIONS	Environment Rating IP65



MaxiTrack Sensors

info@maxitracksensors.com | www.maxitracksensors.com

POD Temp/RH



Este símbolo em nosso produto e / ou em sua embalagem indica que este produto não deve ser descartado com o lixo doméstico. WEEE (Resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos) é potencialmente perigoso para a saúde humana e ambiental. Os esforços de reutilização, reciclagem e recuperação são de responsabilidade de todos os consumidores, produtores e representantes que lidam com equipamentos elétricos e eletrônicos. Para obter mais informações sobre reciclagem, entre em contato com o distribuidor local, o revendedor onde você fez a compra ou a autoridade local de gerenciamento de resíduos.



A caixa do nosso Pod é composta de ABS.
VER-PE0-001, v6.6
9 de janeiro de 2018