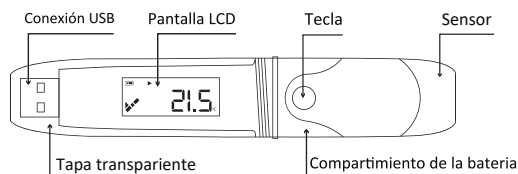




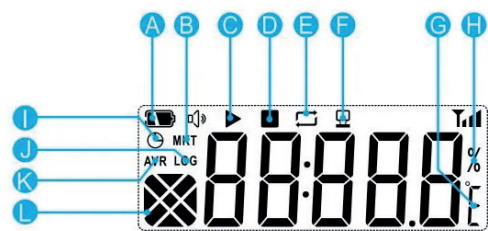
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Temperatura de medición	-30°C a 70°C
Humedad de medición	10% a 95% UR
Resolución	0.1°C (temperatura) / 0.1%UR (humedad)
Precisión de lectura de temperatura	± 0.5°C (-20°C a 40°C) ± 1°C (otros rangos)
Precisión de lectura de humedad	± 3%UR (25°C, 20% a 90%UR) ± 5%UR (otros rangos)
Capacidad de la memoria	32.000 puntos de lectura
Sensor	Termistor NTC (interno)
Alimentación	CR14250
Vida útil de la batería	Aproximadamente 2 años
Intervalo de grabación	15 minutos standard (configurable)
Grado de protección	IP67 (RC-51) y IP64 (RC-51H)
Certificaciones	EN12830, CE, RoHS
Software	PDF / ElitechLog Win o Mac
Formato del informe	Informe automático en formato PDF
Interfaz de conexión	USB
Configuración de las alarmas	Opcional hasta 5 puntos. Humedad solamente alarmas de límite superior e inferior
Dimensión	131 x 24 mm
Peso	60g

### 11. DIAGRAMA DEL PRODUCTO



### Datos generales de la pantalla



- A- Nivel de la batería
- B- Temperatura cinética promedia
- C- Indicador de inicio de grabación
- D- Indicador de parada de grabación
- E- Indicador de registro circular activado
- F- Indicador de conexión al computador
- G- Unidad de medida (Temperatura °C/°F)
- H- Unidad de medida (Humedad %) o porcentaje del progreso
- I- Indicador de tiempo
- J- Indicador de registros (LOG)
- K- Indicador de valor promedio de los registros (AVR)
- L- Indicador combinado (proceso y/o alarmas)