REGISTRADORES

UTREL-16F

Registrador de temperatura

Monitoreo con sonda externa en ultracongelación y consulta de temperatura en pantalla.



-90 a 40 °C

TEMPERATURA · SENSOR EXTERNO

16,129 lecturas

CAPACIDAD

Serie ST10

SONDA COMPATIBLE

Especificaciones del modelo

Rango del sensor externo	-90 a 40 °C
Operación del registrador	-30 a 60 °C
Exactitud de temperatura	Mejor que ±0.5 °C de -20 a 10 °C; ±0.7 °C de -50 a -20 y de 10 a 30 °C; ±1 °C de -80 a -50 y de 30 a 40 °C; ±1.8 °C de -90 a -80 °C
Resolución	0.1 °C de -80 a 10 °C; variable hasta 0.5 °C en otros intervalos
Capacidad	16,129 lecturas
Intervalo	30 segundos a 18 horas
Sonda compatible	Serie ST10
Conexión	USB tipo A integrado
Alimentación	CR2450 fija
Protección	IP61 en posición vertical con tapa USB

Funciones y operación

Muestra temperatura, estado de registro y hasta seis alarmas. Genera PDF mediante USB y archivos compatibles con LogTag Analyzer para análisis detallado.

Aplicación

Monitoreo con sonda externa en ultracongelación y consulta de temperatura en pantalla.

Características de la presentación

Sensor externo hasta -90 °C. Temperatura mínima de operación del cuerpo: -30 °C.

Servicio de calibración
Servicio adicional a cotizar; no incluido por defecto. Solicite puntos propios de temperatura o 3 puntos definidos por el laboratorio dentro del alcance solicitado. El laboratorio, el alcance acreditado y el costo se confirman al cotizar.

Documentación del fabricante

Documentación oficial LogTag UTREL-16F

Especificaciones del fabricante · UTREL-16F

Edición: 27 octubre 2026.

TAAGMX · aaron.ag@taagmx.com · WhatsApp +52 56 1861 4077
taagmx.com · Instrumentación de temperatura y humedad relativa.