



ATLAS LOG-IUT

드라이아이스 온도 데이터 로거

Atlas Log-IUT는 LCD 화면이 장착된 온도 데이터 로거로, 바이오의약품, 생물학적 시료, 혈액, 진단 시약 등 드라이아이스 운송 환경에 적합하도록 설계되었습니다. 본 로거는 드라이아이스 환경에 직접 투입하여 제품과 함께 사용할 수 있습니다.

당사의 무료 설정 소프트웨어를 통해 장치를 구성할 수 있으며, 운송 완료 후 PC에 직접 연결하면 요약 데이터와 그래프가 포함된 암호화된 PDF/CSV 보고서가 자동 생성됩니다.

또한 임시(Temporary) 모드를 지원하여, 사용자가 임시 보고서를 확인한 이후에도 장치가 계속 작동하도록 설정할 수 있습니다.



정확하고 신뢰할 수 있는 데이터



최대 6개의 알람 설정 및 9개의 마킹 기능 지원



일시 정지 기능



일일 최대/최소/평균값 보고서



내장형 추적 가능 교정 성적서



Be directly placed in dry ice environments

EASY TO USE



1 로거 ▶ 버튼을 누르세요.



2 작동을 시작한 로거를 배송 물품과 함께 넣으세요.



3 로거를 먼저 멈추고 USB 포트에 연결합니다.



4 PC에서 자동으로 보고서 생성

Model	Atlas Log-IUT		
온도 범위	-60°C~+70°C / -80°C~+70°C	메모리	Max. 35,000 readings
알람 및 마크	Max. 6 alarms and 9 marks	정확도	±0.5°C F.S.
시작 모드	Button start/software start/timed start	보고서 형식	PDF/CSV/PDF & CSV
기록 간격	1min ~ 24h	시작 지연	0min ~ 24h
배터리	3.6V lithium battery	호환 가능한 O/S	Windows/mac OS
연결	USB2.0	크기	96mm(L)*44mm(W)*15mm(H)
배터리 수명	Max. 90 days	LCD 화면	실시간 판독, 확인(√), 알람(×), 알람 유형, 최대 및 최소 값, 배터리 수준, 표시 상태status

APPLICATION

Atlas Log-IUT 온도 데이터 로거는 초저온에서도 작동할 수 있으며 주로 백신, 바이러스, 줄기세포, 유전자 검출, 살아있는 세포, 해양 해산물과 같은 화학, 의료 및 생물학 제품과 고급 식품의 온도 모니터링 및 기록에 사용됩니다.



LIVING CELL



VACCINES



VIRUSES



DRY ICE

Freshliance Electronics Corp., Ltd.는 환경 데이터 로깅(Environment Logging) 분야에 특화된 ISO 9001 인증 제조업체입니다.

자체 하드웨어 및 소프트웨어 설계·개발 역량을 기반으로 전문적인 온도/습도 기록 및 모니터링 솔루션을 제공하고 있습니다.

또한 고급 USB 타입, Bluetooth, NFC, LTE/NB, Wi-Fi 등 다양한 IoT 기반 무선 모니터링 솔루션을 통해, 미래의 다양한 데이터 로깅 요구사항을 충족할 수 있도록 노력하고 있습니다.



EN12830



GSP

DO-160