

超低温探头技术规格书

经验证的实时监控解决方案
出现偏差时立即采取措施

优化冷链全流程管理
单一方案覆盖全温区

校准证书
由 ISO 17025 认可实验室出具

符合GxP规范的超低温探头

宏集Tive超低温探头专为搭配 Tive Solo 5G (TT-7000/TT-7100) 追踪器使用, 搭载经验证的温度监测功能, 可实现端到端、实时的货物运输状态可视, 提供完整的冷链解决方案。本探头适用于低至 -200 的极低温环境, 用于监测深冷运输容器内的产品稳定性。

温度测量范围

-200°C 至 -50°C

温度测量精度

-100°C 至 -50°C : $\pm 1.0^\circ\text{C}$

-200°C 至 -100.1°C : $\pm 1.4^\circ\text{C}$

5 年温度漂移量 < 0.1

标准校准点

-196°C, -80°C, -50°C

校准证书

可提供电子版

长度

总长: 1 m

探头: 150 mm

直径

探头 & 线缆: 4 mm

防护等级

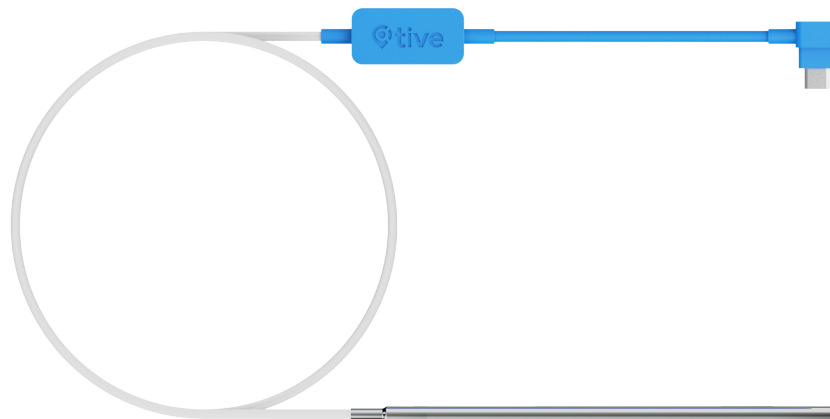
IP65, 含连接部位

接口

micro-USB 90°弯头插头

认证 & 合规

FCC, CE, RoHS, WEEE



适用运输场景



Cold Chain
冷链



Clinical Trials
临床试验



Speciality pharma
专科制药



Cell & Gene Therapy
细胞与基因治疗