

## 泄漏检测电缆组件 >

Molex 泄漏检测电缆组件是用于服务器应用的定制解决方案，能为液冷数据中心环境提供灵活、高可靠性的监测，助力及早发现泄漏隐患。该系列组件专为空间有限的服务器托盘中设计，可与 Molex 连接器和监测系统无缝集成，从而保障正常运行时间并保护关键基础设施。



### 优势和特性

#### 节省成本和时间

液体检测功能可实现早期泄漏检测，从而避免服务器机架内发生任何损坏。

#### 耐磨损、抗污染和防误报

该系列电缆组件具有卓越的耐用性，即使在可能导致设备故障的高湿度或粉尘环境中也表现出色。

#### 一步到位，满足所有需求的解决方案

连接器选项、泄漏电缆和监控电缆组合在一起，构成了完整的解决方案。

额定电压(最大值)	50V
电路数	定制电路

#### 优化空间

凭借较小的线径和紧凑的外形尺寸，该系列电缆可为采用小尺寸外壳连接器（如 Micro-Lock Plus 和 Nano-Fit 连接器）的空间受限应用提供卓越的解决方案。

#### 提供设计灵活度

该系列电缆组件可定制，以克服配置限制并方便修改，从而减少延迟。

### 市场和应用

#### 数据中心

液冷服务器机架

#### 服务器和存储

AI 机架（多个托盘）



液冷服务器机架



AI 机架



# 泄漏检测电缆组件 >

## 规格

### 参考信息

包装：凹盒带状带盖

设计单位：毫米

### 电气

电压（最大值）：50V

电路数：定制电路

注：单线型号为 28 AWG，符合 UL 10368 标准。电缆组件包含 Micro-Lock Plus、Micro-Fit 或 Nano-Fit 连接器等小型连接器，以适配不同解决方案。该系列产品是可定制解决方案，请联系 Molex 了解产品规格信息。