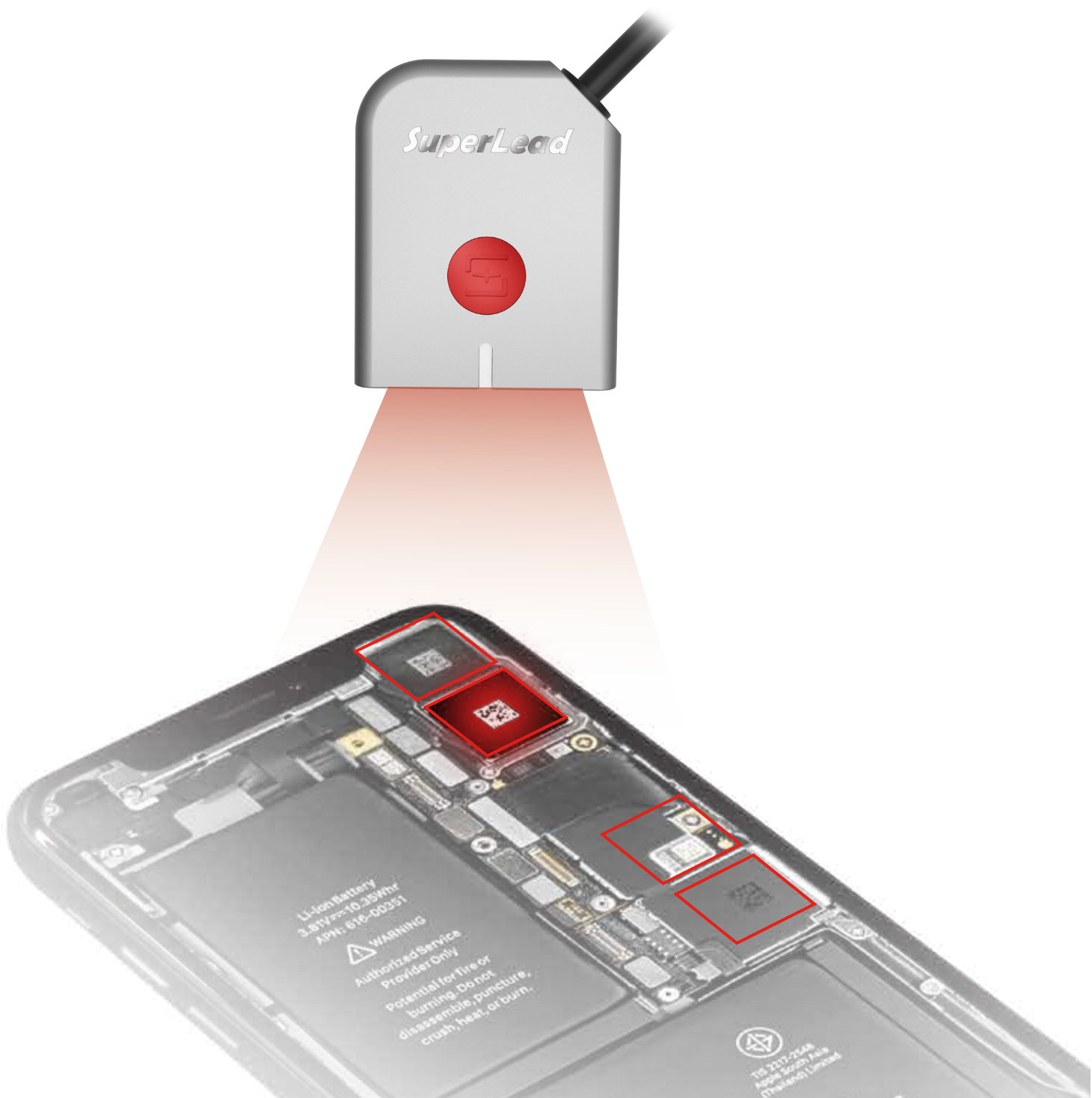




**SuperLead**<sup>®</sup>  
苏州斯普锐智能系统有限公司  
Suzhou Supermax Smart System Co.,Ltd.

# X21

## 固定式工业读码器



**SuperLead**

工业读码器



### 性能

图像传感器:	全局快门, 640 x 480, 60FPS
镜头视场角:	40°/22°
光源:	高亮红色光源, 高亮蓝色光源, 高亮白色光源
支持的一维码制:	Code128, Code93, Code39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, IAN/EAN/UPC
支持的二维码制:	QR, DataMatrix, PDF417, Aztec
区域解码:	支持8个 ROI 区域解码

### 接口

通讯:	RS232, USB2.0, 以太网 (TCP/UDP/Modbus)
外部输入:	1路光电隔离输入, 可接NPN/PNP/继电器
外部输出:	1路光电隔离输出
供电:	5-36VDC (支持USB供电)
功耗:	2.3W max

### 可靠性

温度范围:	工作温度: 0°C~50°C, 存储温度: -20°C~70°C
外壳防护:	IP54
环境亮度:	0-100,000 Lux.
跌落:	1.2米水泥地面, 自由落体, 6面 x 5次/=30次

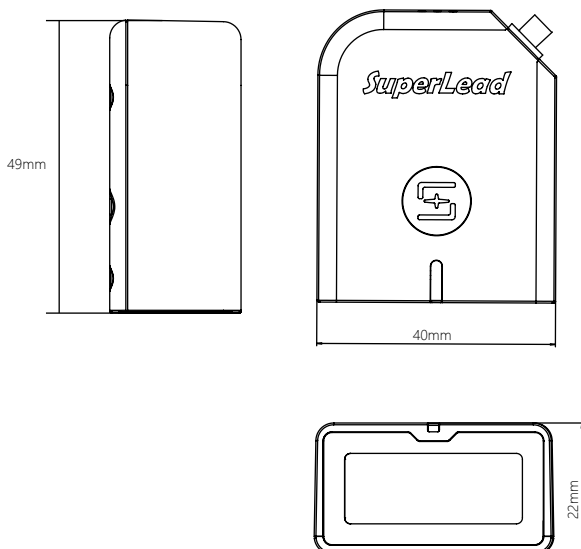
### 物理特性

尺寸:	48mm x 40mm x 22mm (长 x 宽 x 高)
重量:	63g
外壳材质:	PC+ABS

Performance may be impacted by bar code quality and environmental conditions



三视图



产品图





## X21选型

类型	型号	描述
主机	X21-RN10	X21, 红色照明, 40度镜头, 对焦距离10cm
	X21-RL10	X21, 红色照明, 22度镜头, 对焦距离10cm
	X21-RL03	X21, 红色照明, 22度镜头, 对焦距离3cm
	X21-RL15	X21, 红色照明, 22度镜头, 对焦距离15cm
	X21-BN10	X21, 蓝色照明, 40度镜头, 对焦距离10cm
	X21-BL10	X21, 蓝色照明, 22度镜头, 对焦距离10cm
	X21-BL10	X21, 蓝色照明, 22度镜头, 对焦距离3cm
	X21-BL15	X21, 蓝色照明, 22度镜头, 对焦距离15cm
	X21-WN10	X21, 白色照明, 40度镜头, 对焦距离10cm
	X21-WL10	X21, 白色照明, 22度镜头, 对焦距离10cm
	X21-WL10	X21, 白色照明, 22度镜头, 对焦距离3cm
	X21-WL15	X21, 白色照明, 22度镜头, 对焦距离15cm
	通讯线缆	CI001
CI002		RS232线材, 5米, 工业级, 5~36V供电, 1路输入, 1路输出
CI003		RS232线材, 10米, 工业级, 5~36V供电, 1路输入, 1路输出
CI004		USB线材, 2米, 工业级, 5~36V供电, 1路输入, 1路输出
CI005		USB线材, 5米, 工业级, 5~36V供电, 1路输入, 1路输出
CI006		以太网线材, 2米, 工业级, 5~36V供电, 1路输入, 1路输出
CI007		以太网线材, 5米, 工业级, 5~36V供电, 1路输入, 1路输出
CI008		以太网线材, 10米, 工业级, 5~36V供电, 1路输入, 1路输出
电源	PO001	电源, 输入AC 100~240V, 输出DC,12V/1A, 中规, 圆形供电转接线
安装支架	BR01	支架

\*主机型号说明

