

MV-HY-MED-B**-PD

医药读码套包

MV-HY-MED-B**-PD 医药读码套包，面向药品追溯入出库、批量数据采集应用，可有效提升入出库效率，减少患者排队耗时。套包提供整套解决方案，实现无缝对接 HIS 系统，高效数据采集，多种状态提示，如语音播报、OK/NG 状态提醒等。



功能特性

- 极小型化，适应各类型机台及紧凑工位
- 超大景深，内置深度学习读码算法，优质 Sensor 选型，高性能镜头等
- 超高集成度，集成多种状态提示和各类交互提醒，方案更友好
- 码制丰富，支持识读二十余种码制，包含 UDI 码识别
- 丰富 IO 接口，强大的过滤规则和二次开发能力等

应用行业

药房读码、药房出入库、医药生产

订货型号

2MP 医药读码套包：MV-HY-MED-B08-PD

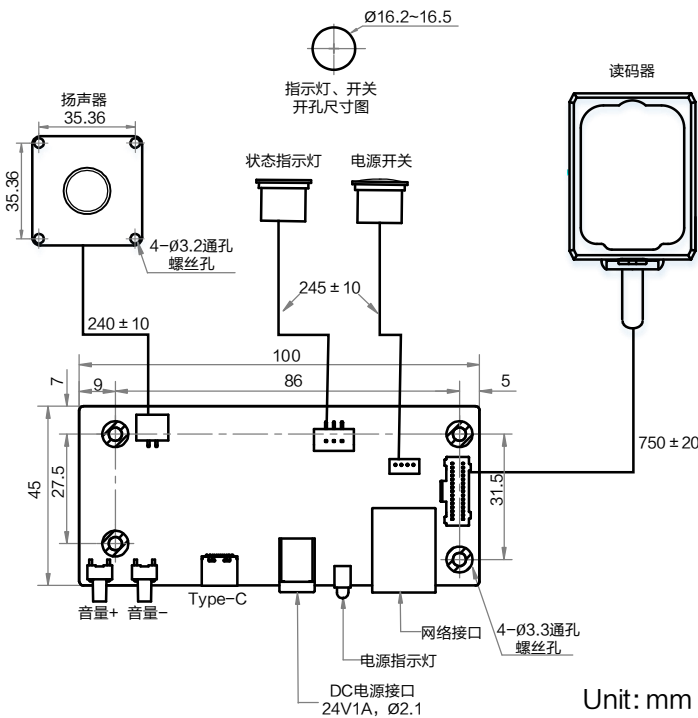


技术参数

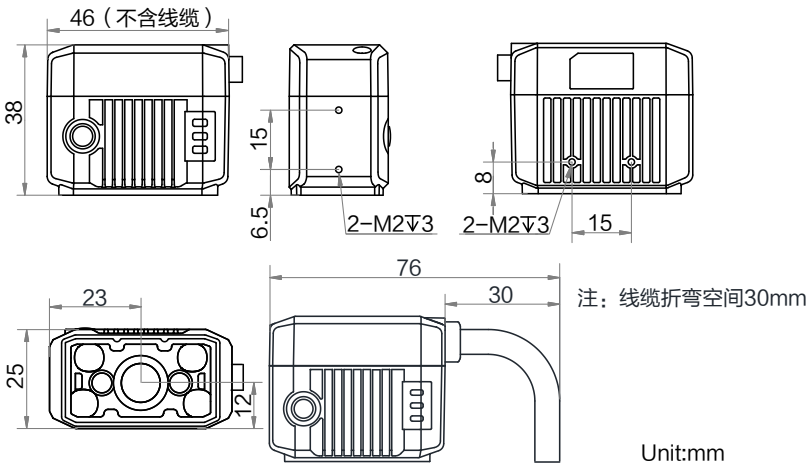
参数	型号	MV-HY-MED-B08-PD
	200 万像素医药读码套包	
性能		
条码类别	一维码：Code 39、Code 93、Code 128（含 GS1-128）、CodaBar、EAN8、EAN13、ITF25、ITF14、Matrix25、UPCA、UPCE、MSI、Code11、Industrial 2of5、China Post、Pharmacode 二维码：QR Code（含 GS1-QR）、Data Matrix（含 GS1-DM）、Micro QR、AZTEC、Hanxin 堆叠码：PDF417	
最大处理帧率	60 fps	
分辨率	1536 × 1264	
黑白/彩色	黑白	
通讯协议	SmartSDK、TCP Client、Serial、FTP、TCP Server、Profinet、Melsec/SLMP、Ethernet/IP、ModBus、UDP、Fins	
电气特性		
数据接口	Fast Ethernet（100 Mbit/s）	
数字 I/O	17-pin M12 接口提供电源和 I/O：包含 1 路非隔离输入（Line 2），1 路非隔离输出（Line 3），2 路双向可配置非隔离 I/O（Line 0/1），1 路 RS-232，支持通过侧面按钮触发设备	
供电	12 ~ 24V	
最大功耗	4 W @24 VDC	
结构		
焦距	6.73 mm	
镜头接口	M10-Mount，可手动调焦	
镜头罩	偏振镜头罩	
光源	白色点光源	
瞄准器	绿光 LED	
状态提示	语音播报、OK/NG 状态指示灯、电源开关提示	
语言播报	支持音量调节	
外形尺寸	读码器：46 mm × 38 mm × 25 mm 接口板：100 mm × 45 mm × 17.3 mm	
重量	读码器：约 160 g 接口板：约 30 g	
温度	工作温度 0~50℃，储藏温度-30~70℃	
湿度	20%~95%RH 无冷凝	
一般规范		
软件	IDMVS	

外形尺寸

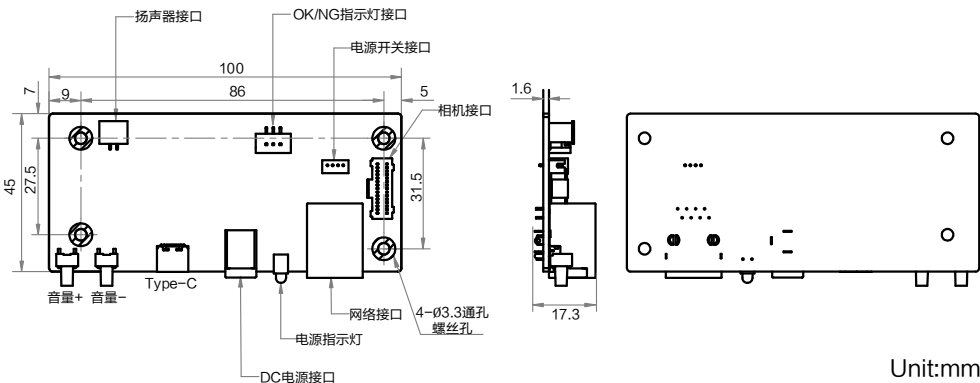
配件连接示意图：



读码器：

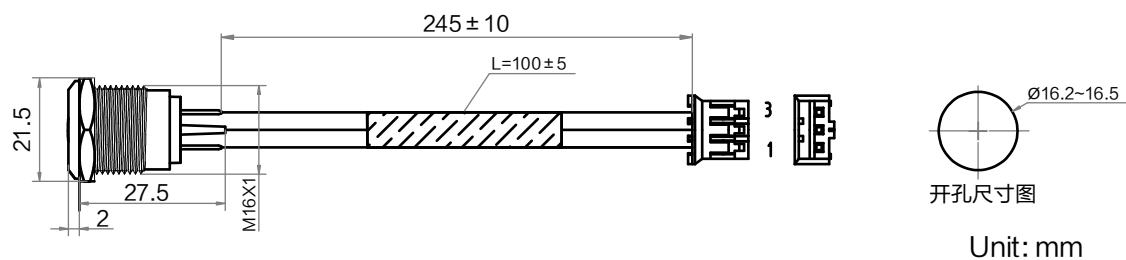


接口板：

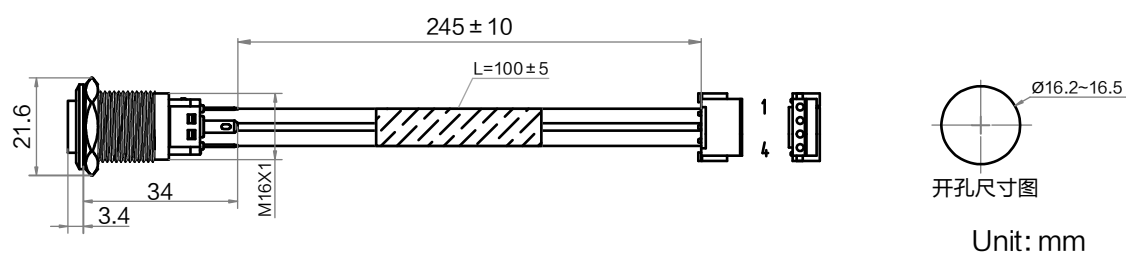


外形尺寸

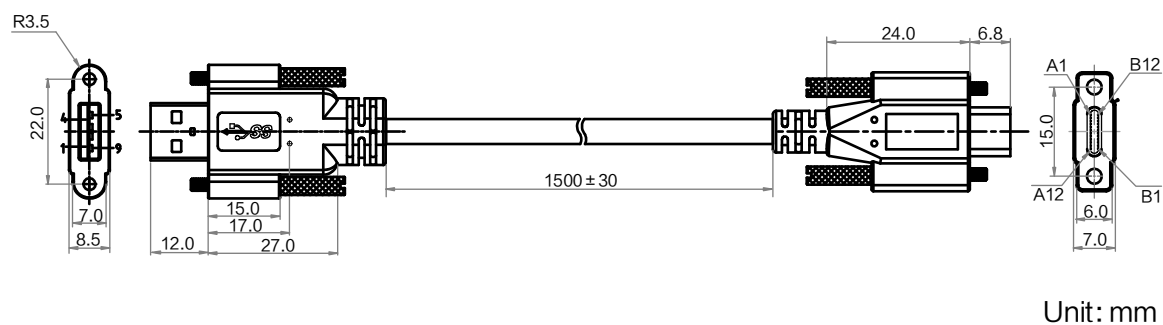
状态指示灯：



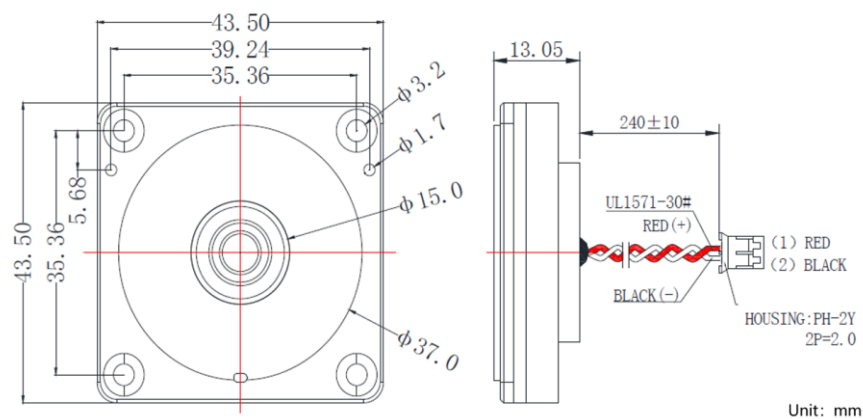
开关按键：



Type-C 线缆：

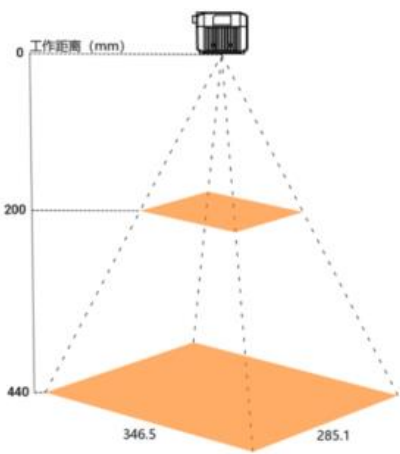


扬声器：



检测范围

MV-HY-MED-B08-PD					
镜头焦距 (mm)	工作距离 (mm)	视野范围 (mm)		1D 最小分辨率* (mm)	2D 最小分辨率** (mm)
		H	V		
6.73	200	157.5	129.6	0.103	0.308
	300	236.2	194.4	0.154	0.461
	360	283.5	233.3	0.185	0.554
	400	315.0	259.2	0.205	0.615
	440	346.5	285.1	0.226	0.677



*1D 最小分辨率 = 长边视野 / 长边分辨率 × 1。

**2D 最小分辨率 = 长边视野 / 长边分辨率 × 3。

注意事项

在安装、维修和调试过程中，直视本产品可能会对眼睛造成危害，操作时应佩戴防护眼镜等防护措施。