C5PC103

订货号

IndustrialEthernet



- **PROFINET和EtherNet/IP™**
- **网页链接**
- **自动按键功能**
- **集成式LED照明**
- **集成式代码重建**

这种2D码扫描仪适合于全方位扫描1D及2D码。
下列类型的代码可读：
1D码：39码、93码、128码、UPC/EAN、BC412、I2 of 5、Codabar、邮编
2D码：二维码(ECC 0-200)、PDF417、Micro PDF417、QR码、Micro QR码、Aztec码、GS1 Databar、点码。
更多代码类型承索即奉。



技术数据

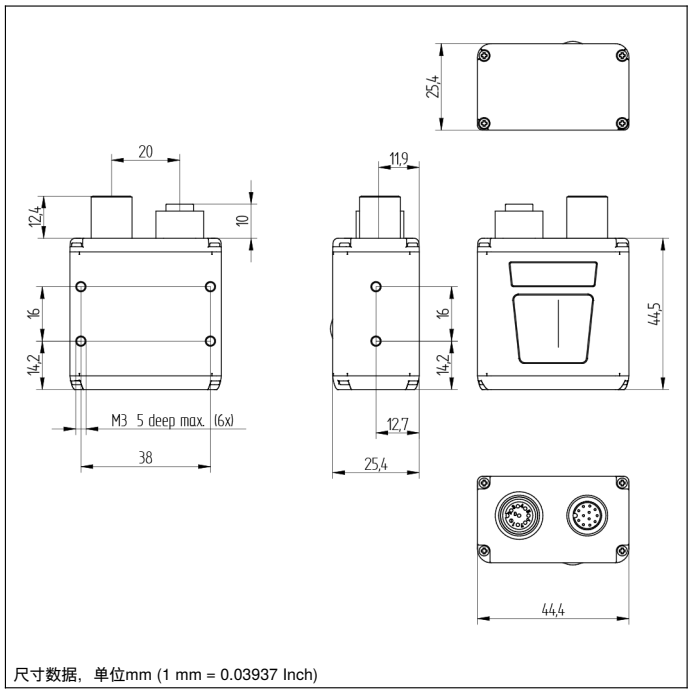
光学数据	
条码密度	标准密度
读取间距	50...300 mm
分辨率	752 × 480 像素
分辨率	0,36 MP
焦距	5,2 mm
像素大小	6 × 6 µm
光线类型	红光
波长	617 nm
焦点	自动对焦
最小分辨率	> 0,191 mm
环境条件	
温度范围	0...45 °C
空气湿度	5...95%，无冷凝
电气数据	
供电电压	5...30 V DC
电流消耗(Ub = 24 V)	180 mA
扫描率	60 scans/s
切换输出端	光耦
切换输出端数量	3
切换输出端开关电流	< 100 mA
反极性保护	是
接口	RS-232/Ethernet
触发输入端	光耦
信号输入端	光耦
信号输入端数量	3
机械数据	
设置方式	Ethernet
外壳材料	铝，阳极氧化
透镜盖	塑料，PMMA
防护等级	IP65/IP67
UL Enclosure Type	1
连接方式	M12 × 1；12针
以太网连接方式	M12 × 1；8针
对象的最小间距	50 mm

PNP常闭触点/常开触点（可切换）	●
NPN常闭触点/常开触点（可切换）	●
以太网	●
PROFINET-I/O、CC-B	●
EtherNet/IP™	●

接线表编号	39
操作面板编号	A24
适当的连接技术编号	87
适当的紧固技术编号	430

补充的产品

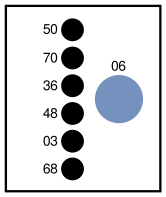
ESD 防护片 ZNNG056
YAG 过滤器 ZNNG057
偏振滤镜ZNNG055
备用防护罩ZNNG053
扩散板ZNNG054
转向镜ZNNG28
软件
连接电缆 ZCYV00x
连接电缆 ZDCG005
防护外壳ZSV-0x-01



尺寸数据，单位mm (1 mm = 0.03937 Inch)

操作面板

A24



03 = 错误指示器
06 = 示教键
36 = 模式指示器
48 = 网络状态
50 = 代码已识别
68 = Power LED
70 = 运行/触发

Distance	Max.Field of View	Min.Resolution	Read Range	
			1D	2D
50 mm	51 × 33 mm	0,191 mm	50...64 mm	50 mm
100 mm	97 × 62 mm	0,254 mm	50...81 mm	50...64 mm
150 mm	142 × 90 mm	0,381 mm	50...133 mm	50...102 mm
200 mm	187 × 119 mm	0,508 mm	50...190 mm	50...133 mm
250 mm	232 × 148 mm	0,762 mm	50...300 mm	50...190 mm
300 mm	277 × 177 mm	1,016 mm	50...400 mm	50...300 mm

保留技术更改的权利 V2-25.02.2025