

摆荡式条码扫描仪

FIS-0870-0107

订货号



- 最大振荡率达到每秒80次
- 示教
- 诊断功能
- 读取率的LED指示灯
- 集成式代码重建

这种振荡反射镜扫描仪适合于扫描平面。
通过可调的偏转角度，能够完美匹配任何应用状况。
下列类型的代码可读：
39码、交叉2/5码、128码、Codabar、UPC、PDF417
、93码、AIAG、UCC/EAN-128、Micro
PDF、制药二进制代码、GS1 Databar。



技术数据

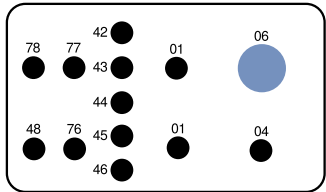
光学数据	
条码密度	低密度
读取间距	102...762 mm
光线类型	激光（红）
波长	655 nm
使用寿命(Tu = +25 °C)	50000 h
激光等级(EN 60825-1)	2
最大允许的外来光线	4840 Lux
张角	60 °
可调扫描宽度	是
条形码印刷对比度	> 25 %
环境条件	
温度范围	0...50 °C
空气湿度	< 90%，无冷凝
电气数据	
供电电压	10...28 V DC
功率消耗	6480 mW
扫描率	300...1400 scans/s
切换输出端	光耦
切换输出端数量	3
切换输出端开关电流	100 mA
反极性保护	是
联网方法	Daisy Chain, 多点
接口	RS-232/422/485
传输速度	115,2 Kbit/s
触发输入端	光耦
信号输入端	光耦
信号输入端数量	3
声音信号	是
防护等级	III
FDA登录编号	8310057-012
机械数据	
外壳材料	铝
透镜盖	玻璃
防护等级	IP65
UL 外壳类型	1
连接方式	M12 × 1 ; 12针
PNP常闭触点/常开触点（可切换）	●
NPN常闭触点/常开触点（可切换）	●
RS-232接口	●
RS-422接口	●
RS-485接口（半双工）	●
接线表编号	46
操作面板编号	Fi2
适当的连接技术编号	12 13
适当的紧固技术编号	440 330

补充的产品

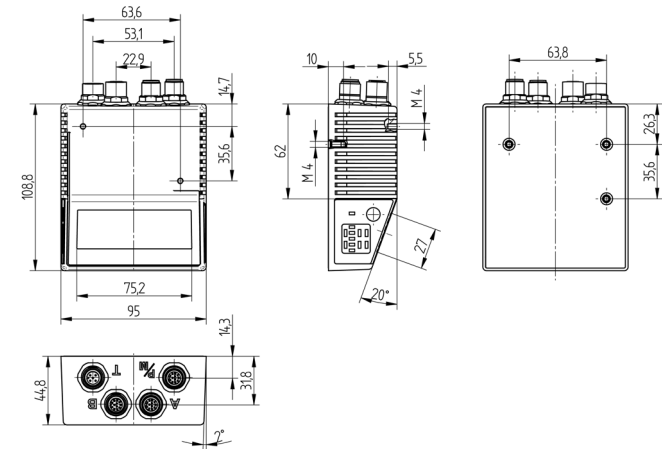
ZAA12NN01接线盒
供电设备NT10
现场总线网关ZAGxxxN01, EPGG001
软件

操作面板

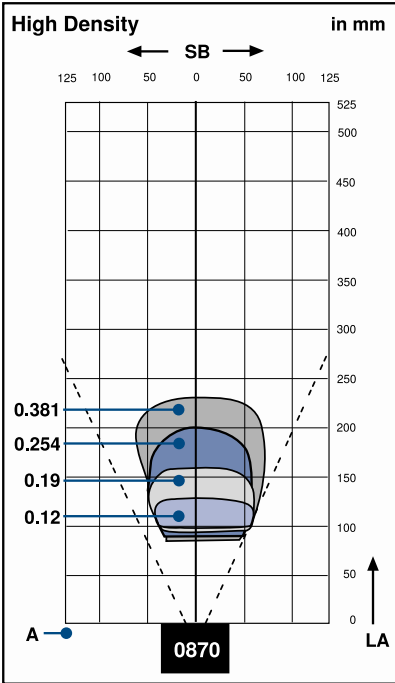
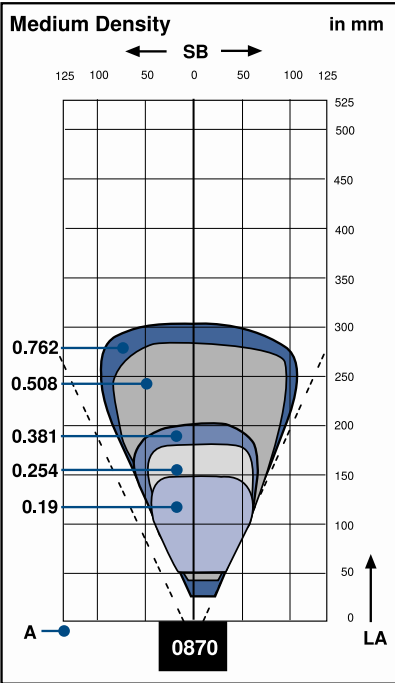
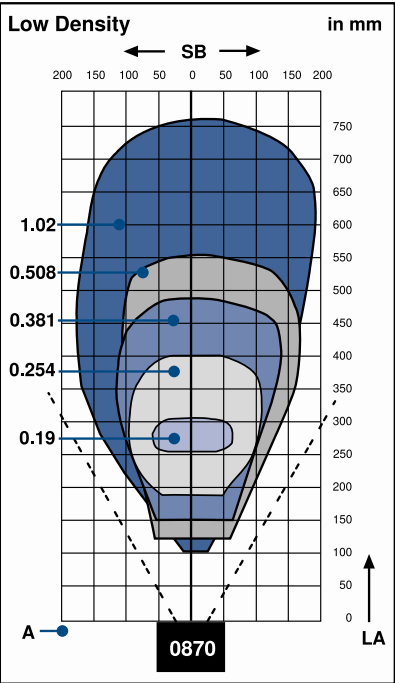
Fi2



- 01 = 切换状态指示器
- 04 = 功能指示器
- 06 = 示教键
- 42 = 读取能力100 %/条形码已识别
- 43 = 读取能力80 %/状态/触发信号
- 44 = 读取能力60 %
- 45 = 读取能力40 %
- 46 = 读取能力20 %
- 48 = 网络状态
- 76 = 网络Tx激活
- 77 = 网络Rx激活
- 78 = 模块状态



尺寸数据, 单位mm (1 mm = 0.03937 Inch)



SB = 扫描宽度 A = 分辨率 LA = 读取间距

光栅设置

振荡反射镜偏转角	0°...10°	11°...20°	21°...34°
每秒振荡次数	80	60	40

