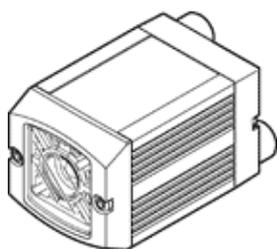


# 小型视觉系统 SBOI-Q-R1C

产品代号: 548316

FESTO

用于移动和静止部件的型号识别，位置和旋转检测以及 2-D 质量测试。



## 技术参数

特性	值
传感器分辨率	640 x 480 Pixel (VGA)
镜头连接	内置光学设备
视野	14 x 10 mm - 520 x 390 mm
宽度	45 mm
高度	45 mm
长度	83.7 mm
输入	输入 1: 触发器信号, 输入2: 接受输入
不同定向的最大数目	8 每部件类型
测试程序的最大数目	256
分拣功能	最多 16 种/测试程序
输出	好的部件, 被筛选的部件, 定向正确的部件, 定向不正确的部件, 外部照明
最大剩余电流	24 V 输出端的电流 1.5 A
额定工作电压 DC	24 V
空载输出的电流消耗	120 mA
许用压力波动	+/- 10 %
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则
储藏温度	-10 ... 60 °C
防护等级	IP65 IP67
环境条件	屏蔽外部光源 尽可能干净的环境空气
环境温度	-10 ... 50 °C
授权	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
产品重量	184 g
曝光时间	39 µs ... 1,000 ms
图像速率(帧)	150 fps
传感器类型	颜色
运作距离	22 ... 1,000 mm
以太网, 数据传输速度	100 Mbit/s
以太网, 支持的协议	TCP/IP, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
以太网, 连接插头	插头 M12
现场总线接口, 连接技术	插头 M12
以太网, 总线接口	IEEE802.3U (100BaseT)
现场总线接口	CAN
现场总线接口, 支持的协议	CP-Feldbus
材料备注	不含有黄铜和PTFE 符合 RoHS
盖子的材料信息	ABS 加强型玻璃纤维
外壳的材料信息	铝 阳极氧化处理