

总线接口、处理器与天线集成在同一设备内 适用ETHERNET/IP接口的一体式读写器解决方案

支持DIN ISO15693标准的编码块以及高存储量的高速编码块

适用Ethernet/IP接口的一体式解决方案是将处理器和天线集成在一个外壳中。这一系统能在省时、省空间、省成本的同时让加工过程变的可视化。例如，在施工过程中装配高价值的产品时，这款系统能随着需求的变化而迅速做出调整，同时确保正确的运行及生产的安全性。RFID系统能记录每一加工步骤，记录使用到的所有生产部件、材料、加工用液体以及时间、地点及加工顺序。加工、实施及原始信息会自动记录在案并实时予以提供。这些数据信息会传送至BIS M-4006读写器，再由读写器传送至PLC。

BIS M-4006读写器应用范围广，具有前瞻性。简易的菊花链在不用建立整套新网络结构的前提下能快速扩张产线。

特点

- 使用Ethernet/IP直接连接能节省时间、空间及启动成本
- LED状态指示灯能协助快速的故障排除并减少停机时间
- 内置2个端口开关的简易网络，支持RT及IRT
- 能直接安装在金属铸锌外壳上
- IP67，适用于恶劣的工业环境
- 内置网页服务器，能用于诊断及读写



EtherNet/IP™
带天线的RFID读写器



| | BISO18A | BISO18C |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|
| 尺寸 | 119 × 80 × 35 mm | 119 × 80 × 35 mm |
| 外壳材质 | 铸造锌涂层及PC材质 | 铸造锌涂层及PC材质 |
| 传输频率 | 13.56 MHz | 13.56 MHz |
| 接口 | Ethernet/IP: 支持IRT的2个端口开关 | Ethernet/IP: 支持IRT的2个端口开关 |
| 天线类型 | 圆形 | 杆型 |
| 重量 | 410 g | 490 g |
| 符合IEC 60529标准的防护等级 | IP67 (带接插件) | IP67 (带接插件) |
| 接线方式 | 电源 | M12 公头, 4针 |
| | Ethernet/IP输入 | M12 母头, 4针, D编码 |
| | Ethernet/IP输出 | M12 母头, 4针, D编码 |
| 环境温度 | 0...+70 °C | 0...+70 °C |
| 存储温度 | -20...+85 °C | -20...+85 °C |
| 适用标准 | ISO 15693 | ISO 15693 |

附件



| | BAM01AY | BAM024T | BAM024P | BAM021T |
|----|---------|---------|---------|------------|
| 描述 | 安装支架 | 传感器支架 | 基站支架 | 200 mm长安装杆 |

可提供其他长度的安装杆

连接



| | BCC032H | BCC04K2 | BCC04K8 |
|---------|------------|---------------------------|-------------------------|
| 5 M 电缆 | BCC032H | BCC04K2 | BCC04K8 |
| 10 M 电缆 | BCC032J | BCC04K3 | BCC04K9 |
| 用途 | 电源线 | Ethernet TCP/IP | Ethernet TCP/IP |
| 描述 | M12 母头, 直角 | M12 公头, 直角/ M12 公头, 直角 | M12 公头, 直角/ RJ45, 直角 |

可提供其他长度的电缆

www.balluff.com.cn



鲁尔夫自动化(上海)有限公司 上海市浦东新区成山路800号云顶国际商业广场A座8层,200125
热线电话: 400 820 0016 传真: 400 920 2622 info@balluff.com.cn

文档编号 937695 · 物料编号 263632 ZH · H17 · 保留更改的权利。