



## BLC-1043/BLC-1040

BLC-1040	现场控制器, 10 路 通用输入 4 路数字量输出
BLC-1043	现场控制器, 10 路 通用输入 4 路数字量输出, 3 路模拟量输出

### ■ 技术参数

- **电源:** 24VAC @ 10VA. 电源采用半波整流, 这样保证了可以使用同一交流 24VAC 变压器给多个 BCU 控制器供电。24VADC 电源和控制器共地。
- **通用输入:**  
BLC-1040 10 路 10 位分辨率通用输入, 输入通道为热敏电阻、数字量、4-20mA 或 0-10 VDC 输入。  
BLC-1043 10 路 10 位分辨率通用输入, 输入通道为热敏电阻、数字量、4-20mA 或 0-10 VDC 输入。
- **数字量输出:**  
BLC-1040 4 路继电器输出, 每个触点负载能力 250VAC, 1A。  
BLC-1043 4 路继电器输出, 每个触点负载能力 250VAC, 1A。
- **模拟量输出:**  
BLC-1040 无模拟量输出。  
BLC-1043 3 路 8 位分辨率通用模拟量输出。通过拨动开关 (A00---A02) 可以配置输出通道为 0-10VDC 输出的最小负载电阻为 500 ohm。
- **24VDC 输出:** 2 个接线端子, 最大负载能力 24VDC, 200mA 给传感器和其他设备供电。
- **处理器:** AVR CMOS 处理器 (带 FLASH, EEPROM, RAM)
- **尺寸:** (180mm)H × (110mm)W × (50mm)D
- **接线端子:** 可插拨接线端子, 2.5mm.
- **环境:** -17-70°C. 0-95%RH, 不结露。
- **通讯:** BACnet MS/TP 网络, 速率可达 76.8kbps。
- **BACnet 一致性:** 标准 BACnet 协议
- **遵从标准:** EMC GB/T 17626

### ■ 尺寸 [mm]

