## 英国 A&D 数字指示器 AD-4532B

型号

AD-4532B

特征

新型三色(橙、绿、红)LED 显示屏 高清晰易读显示

AD-45 32 B 显示器

增强比较器功能

除了对上/下限进行简单的比较之外,AD-435B 还配备了移位的 2D 比较器功能。使用时间控制或外部信号在五个电平之间的上/下限之间。

2D (5 电平) 比较器功能

这个函数使得可以确定

通过顺序执行总结果的可接受性

上下限移动时的比较

五个级别使用时间轴或外部输入(触发器)。

这是理想的测量使用, 如印刷机

操作,需要在比较中改变

随着时间流逝,价值。

五个比较器也可以单独使用。

高速 A/D\*1 和 D/A\*2 转换功能为 2000 倍/秒。

\*1模数转换\*2数模转换

无实际负荷校准

数字跨距校准功能使得可以通过输入传感器的额定输出(MV/V)来进行校准。使用数字键。当实际负载不能被应用时,这个函数是有用的。

闩锁函数

显示器、比较器输出和 D/A 电压输出可以被锁存(数据输出保持)。

具有长寿命 MOSFET 继电器的继电器输出

颤振预防功能

如果在上/下限附近反复出现比较器值的反弹,将给继电器带来沉重的负担。 电路及其他部分。为了防止这种情况,AD-435B 具有设置滞后宽度和时间的功能。

## 保持函数

可以使用前面板键激活保持模式, Modbus RTU 或后端的外部输入端 面板。

## 多种数据输入/输出

AD-435B 配有模拟放大器电压输出(±10V), D/A 模拟电压输出(±10V),

一个比较器输出和一个 Modbus RTU 输入/输出。此外,我们提供一个可选的 BCD 输出,RS-232C 输入/输出,

D/A 模拟电压/电流输出( $\pm 10V/20^20$ mA)和以太网。上下限设定,零点补偿函数和保持函数可以通过 MODBUS RTU 来执行。 尺寸

