



## DU-10

### 安保和出入控制门禁装置

- 8 个警报回路
- 2 路数字输出
- 2 张外部入口读卡器
- 符合 IP55 要求的不易燃外壳



### 贯通前后门的安保机制

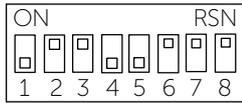
DU-10 门禁装置可以连接到执行器/电磁阀控制装置（开/关锁、日间/夜间模式），以及与入口区（开门按钮、移动检测、磁触开关等）相关且共有 8 路输入的警报器。此外，该门禁装置还可以连接到两个不同的 RFID 读卡器，并可通过 Modbus 回路连接到 Fidelix 楼宇自动化系统。然后，连接到该门禁装置的各个点便会显示在控制室内，就像连接到系统的任何其他点一样。此装置可以在不超出某些限制的条件下自由编程和调整，以满足每一个客户的需求。

### 技术特性

尺寸（含外壳）：	110mm x 110mm (x 65mm 高)
工作电压：	16-26 V 直流电
工作温度：	0 至 +50° C
最大负荷（每个继电器）：	1 A/30 V 直流电

**Modbus 地址：**DU-10 模块的地址通过更改变光开关 1-6 的位置进行设置。正如该模块上所指示的那样，每个变光开关代表一个二进制值：变光开关 1 (ST1) = 1，变光开关 2 (ST2) = 2，变光开关 3 (ST4) = 4，变光开关 4 (ST8) = 8，变光开关 5 (ST16) = 16，变光开关 6 (ST32) = 32。

示例：要将该模块的 Modbus 地址设置为 38，请将变光开关 2、3 和 6 设置为开，将变光开关 1、4 和 5 设置为关。（变光开关 2 = 2，变光开关 3 = 4，变光开关 6 = 32。32+4+2 = 38）



**Modbus 速度：**DU-10 模块采用 Modbus RTU 协议通过串行 RS485 连接进行通信。要设置该模块发送和接收数据时的 Modbus 速度，请按右侧表中所示设置变光开关 7 和 8。

通信速度	变光开关 7	变光开关 8
9 600 bps	关	关
19 200 bps	关	开
38 400 bps	开	关
57 600 bps	开	开

在 Modbus 回路中的最后一个模块上，必须通过在 RS-485 回路的 A 和 B 端之间连接一个 120 Ω 电阻器来闭合此回路。这可以使用该模块自身的终端电阻来完成，方法是闭合 Modbus 接头旁的内置跳线。

**继电器：**2 个继电器所允许的最大通量为 1A（在 30 V 直流电条件下）。请将常开电路连接到接头 31-32 和 34-35，或者将常闭电路连接到接头 30-32 和 33-35。

**数字输入：**8 路数字输入输送到以奇数编号的接头 61-75 上的电压均为 5 V。

