

## DFM201/DFM201A 单路数据采集模块

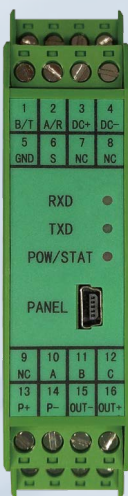
### 基本性能

- DFM201万能输入，输入信号：热电偶、热电阻、直流电流/电压输入，可通过参数设置选择。
- DFM201A固定为电位器输入。
- 标准配置包含馈电和通讯。
- 输入、通讯、输出、馈电、模块供电相互隔离。
- 10VDC~30VDC供电，消耗功率小于4.8W。

### 选型说明

型号代码	技术规格	
DFM201-	单路模拟量万能输入模块，0.2级精度；每秒10次测控速度	
DFM201A-	单路电位器输入模块，0.2级精度；每秒10次测控速度	
输入信号	模拟量万能输入，可通过参数设置选择输入信号： 热电偶（K/S/R/B/N/E/J/T/WR325/WR526）； 热电阻（Pt100/Cu100/Cu50/G53/BA1/BA2）； 电压（0~5）V/（1~5）V）； 电流（4~20）mA/（0~10）mA/（0~20）mA）； 毫伏（±100）mV）； 电位器输入：0.5~100kΩ电位器	
输出（选件）（最高分辨率：1/10000；负载能力600Ω）	M1	电流输出（4-20）mA、（0-20）mA、（0-10）mA
	M2	电压输出（0-5）V、（1-5）V
	M3	电压输出（0-10）V
馈电	P1	24V±5% 50mA以下（DFM201A无馈电功能）
通讯	R2	RS485接口 可通过参数设置选择TC-ASCII或Modbus-RTU协议
电源规格	V1	10-24V AC 50/60 Hz； 10-30V DC

### 外观



### 端子图

