



41382 温湿度探头

41382 温湿度探头是由 RM Young 公司生产的，使用的是电容湿度传感器和 RTD 温度传感器。传感器可以提供 0-1VDC 或者 4-20mA 输出，供用户选择。其中，41342 只可以测量温度。

订购信息

- 41382L* , 4-20mA 输出温湿度传感器, 电缆 18723
- 41382V* , 0-1VDC 输出温湿度传感器, 电缆 18446
- 41342 , 4 线 RTD 输出温度传感器, 电缆 18723
- 41342L* , 4-20mA 输出温度传感器, 电缆 18641
- 41342V* , 0-1VDC 输出温度传感器, 电缆 18443

性能参数

- 温度
- 测量范围：-50 - 50°C
- 响应时间：10 秒
- 0°C时精度：±0.3°C
- 传感器类型：铂电阻 RTD
- 信号输出：V, 0-1VDC L, 4-20mA
- 相对湿度
- 测量范围：0-20°C时精度：±2%RH
- 稳定性：好于±1%RH/年
- 响应时间：10 秒
- 传感器型号：Rotronic Hygromer
- 信号输出：V, 0-1VDC L, 4-20mA