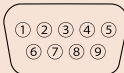


规格

- 货号: 264-002DC
- 型号: MUX-10F
- 数据输入端口: 三丰带Digimatic输出的量具的4路端口
- 数据输出: 通过RS-232C端口
- 通过RS-232C端口的数据输出格式:
 - 数据传输方式: 半双向传输
 - 数据传输代码: ASCII/JS
 - 数据长度: 8位
 - 奇偶校验: 无
 - 停止位: 1位
 - 数据传输速度: 300bps, 600bps, 1200bps, 2400bps, 4800, 9600bps, 19200bps
- 适配器参数

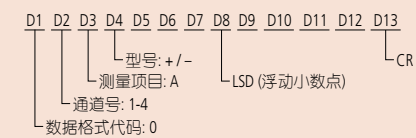


针	信号	功能	输入/输出
1	CD		输出
2	RD	接收数据	输出
3	TD	通信数据	输入
4			
5	GND	地线	
6	DR		输出
7			
8	CS		输出
9			

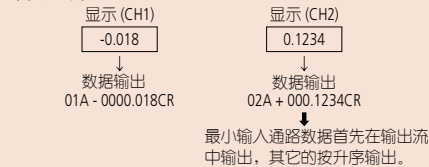
* 与PC连接, 使用市售RS-232C直连连接线。

数据格式

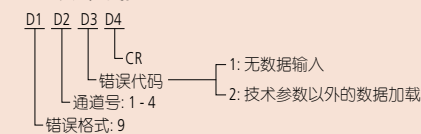
(1) 当数据输出时



(2) 格式示例



(3) 错误代码输出



- 电源: AC适配器 (9V, 500mA)
- 外观尺寸: 91.4 (W) x 92.5 (D) x 50.4 (H) mm
- 备注: 没有附通信软件
- 需另行购买电线, 电线型号参见A-27~A-28页。

Digimatic/RS-232C端口
多路转换器MUX-10F

- 多路器MUX-10F是一种测量数据传输设备, 可将从Digimatic输出的测量数据转换为RS-232C并将其输出到外部设备(例如PC)。
- 最多可以连接4个带有Digimatic输出功能的测量仪器。



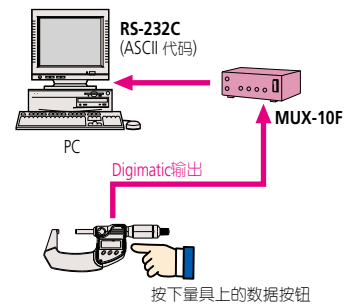
264-002DC
MUX-10F



使用事例

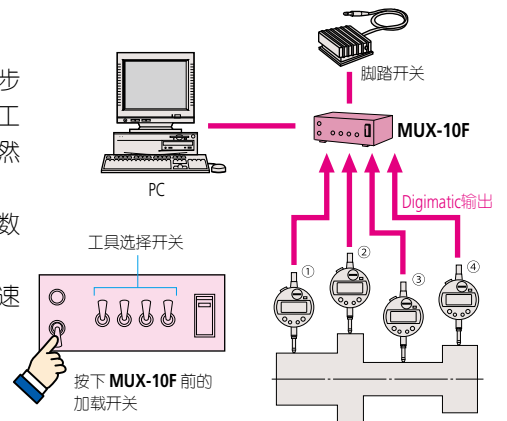
使用数显量具上的数据按钮输入数据

- 如果数显量具带有数据按钮, 数据可以从量具传入到MUX-10F, 再转换到RS-232C并将其输出。



使用加载开关进行数据输入

- 如果数显量具没有数据按钮或者执行同步测量时, 使用MUX-10F加载开关可以从工具选择开关中选定的量具中输入数据, 然后转换到RS-232C再进行输出。
- 如果工具选择开关中选定了多种量具, 数据会按照1-4通路的顺序输入。
- 可选脚踏开关(No.937179T)被应用于快速输入数据条目。



使用外部命令进行数据输入

- 您可以通过在PC上输入一个命令, 从与MUX-10F(ch 1- 4)连接的指定量具上输入数据。

命令 (ASCII)	转换通路
1 (ASCII 代码31) CR	1
2 (ASCII 代码32) CR	2
3 (ASCII 代码33) CR	3
4 (ASCII 代码34) CR	4
* A (ASCII 代码41) CR	1, 2, 3, 4
* B (ASCII 代码42) CR	1, 2, 4
* C (ASCII 代码43) CR	1, 3, 4
* D (ASCII 代码44) CR	2, 3, 4
E (ASCII 代码45) CR	1, 2, 3
F (ASCII 代码46) CR	1, 2
G (ASCII 代码47) CR	1, 3
H (ASCII 代码48) CR	1, 4
I (ASCII 代码49) CR	2, 3
J (ASCII 代码50) CR	2, 4
K (ASCII 代码51) CR	3, 4

* 当4通路模式关闭时, 命令如前面的MUX-10F一样操作。

