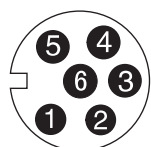


位移传感器接线表

接线表

R系列传感器接线表

R系列模拟量输出



P60公接头针脚排列
(面向传感器头)

请注意:

传感器为航空插头输出时, 接线方式参考下表的针脚定义
传感器为直出电缆输出时, 接线方式参考下表的线色定义

P60针脚	线色	针脚/导线功能 定义
1	蓝	1号磁环位置信号 (+) 4~20mA, 20~4mA, 0~10V, 10~0V
2	绿	1针回路
3	黄	2号磁环位置信号 (+) 4~20mA, 20~4mA, 0~10V, 10~0V
4	白	1针回路
5	红	+24Vdc供电 (-15/+20%)
6	黑	0Vdc(供电回路)

R系列SSI数字输出



P70公接头针脚排列
(面向传感器头)

请注意:

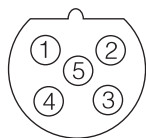
传感器为航空插头输出时, 接线方式参考下表的针脚定义
传感器为直出电缆输出时, 接线方式参考下表的线色定义

P70针脚	线色	针脚/导线功能 定义
1	白	数据 (-)
2	黄	数据 (+)
3	蓝	时钟 (+)
4	绿	时钟 (-)
5	红	+24Vdc供电 (-15/+20%)
6	黑	0Vdc(供电回路)
7		不接

R系列Profibus-DP总线输出



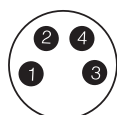
P50公接头针脚排列
(面向传感器头)



P50母接头针脚排列
(面向传感器头)

P50针脚	线色	针脚/导线功能 定义
1	-	VP+5N (只适用于终点接线)*
2	绿	RxD/TxD-N (总线)
3	-	Dgnd (只适用于终点接线)
4	红	RxD/TxD-P (总线)
5	屏蔽线	电缆屏蔽线接机械地

*只适用于传感器母接头的信号连接



P40公接头针脚排列
(面向传感器头)

四针接头插座 (供电用)

P40针脚	线色	针脚/导线功能 定义
1	棕	+24Vdc供电 (-15/+20%)
2	白	不接
3	蓝	0Vdc(供电回路)
4	黑	不接