

补偿M12现场安装型 热电偶连接器



M12-FM系列

- ✓ 可在现场安装
- ✓ 配备热电偶插脚和插槽
- ✓ 较之标准连接器精度更高
- ✓ 为设备的M12连接器提供方便的连接
- ✓ 可提供直角或直型连接
- ✓ 达到IP67防护等级
- ✓ 连接器最高温度达到85°C (185°F)

现场安装型M12连接器可以在现场通过螺钉连接方式连接到现有传感器或内含18号或24号导线的延长电缆上，电缆直径为4~6 mm (0.16~0.24")。直型或直角型公连接器和母连接器可提供丰富的连接选项。



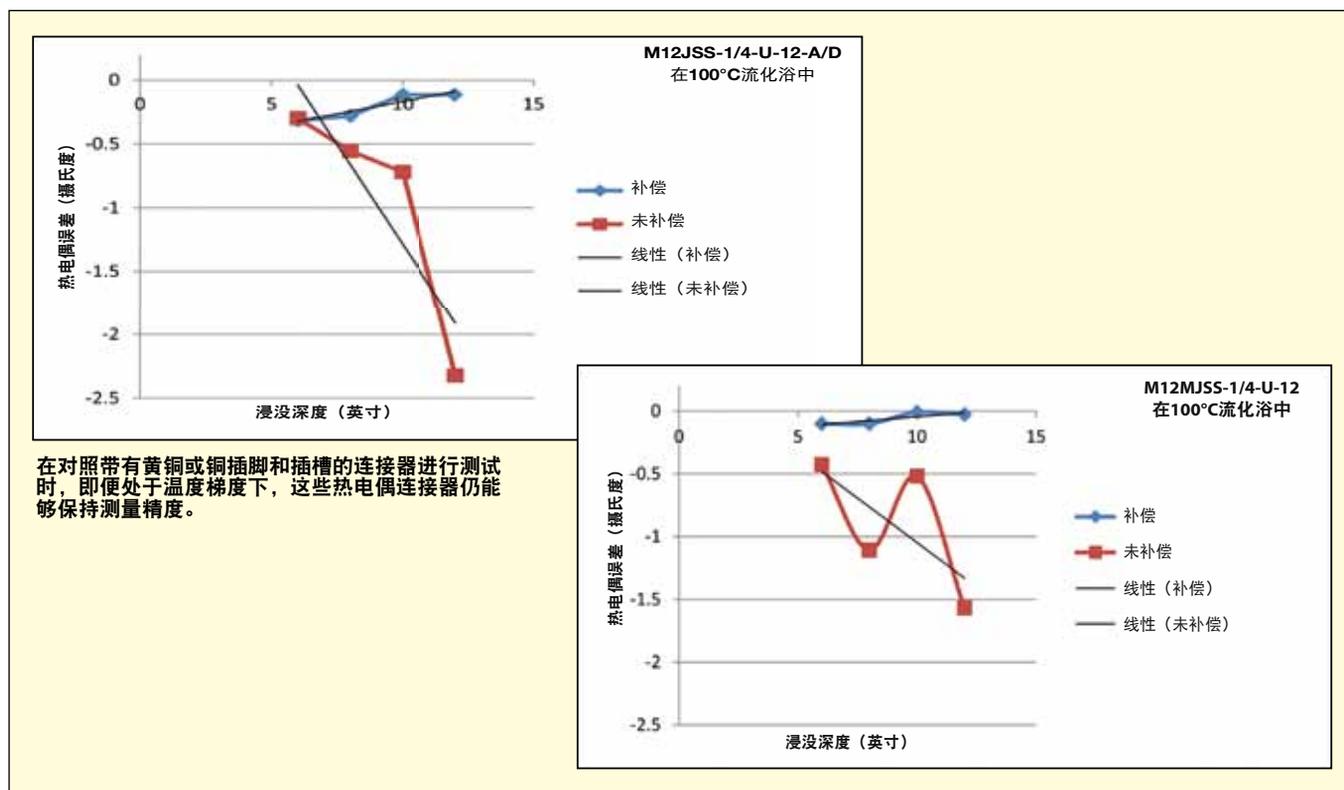
M12-J-S-F-FM



M12-J-S-M-FM

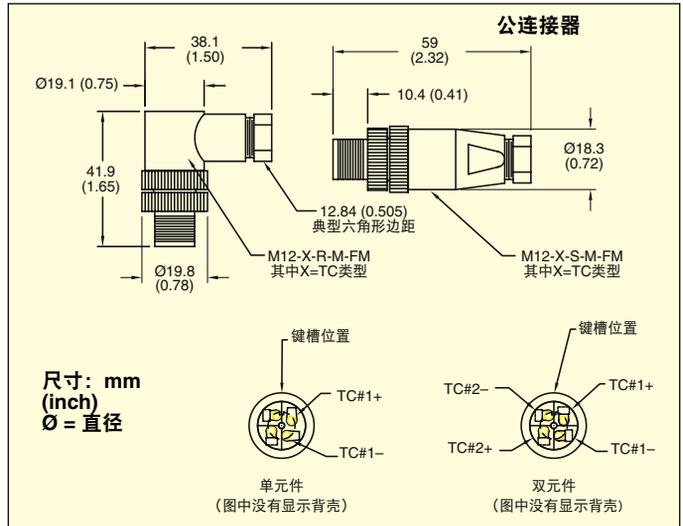
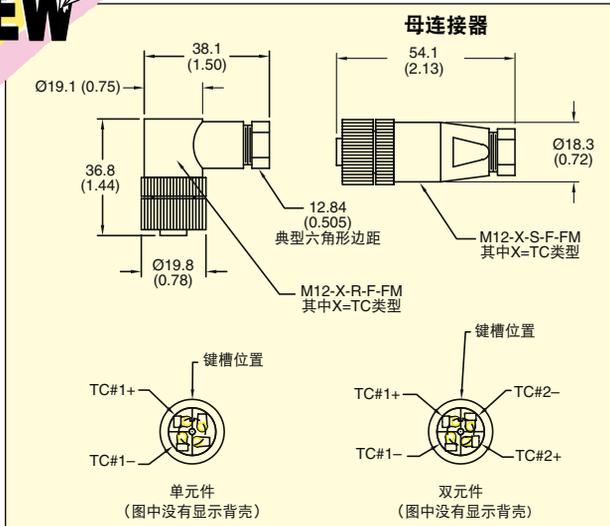
M12连接器图片为实际尺寸。

G



色标

热电偶类型	ANSI色标 (正极/负极)	IEC色标 (正极/负极)
K	黄色/红色	绿色/白色
J	白色/红色	黑色/白色
T	蓝色/红色	棕色/白色
E	紫色/红色	玫瑰红/白色



热电偶连接器

型号**	热电偶类型	正极接线端	负极接线端
M12-K-(*)-M-FM	K	镍铬合金插脚	铝镍合金插脚
M12-J-(*)-M-FM	J	铁插脚	康铜插脚
M12-T-(*)-M-FM	T	铜插脚	康铜插脚
M12-E-(*)-M-FM	E	镍铬合金插脚	康铜插脚
M12-K-(*)-F-FM	J	镍铬合金插槽	铝镍合金插槽
M12-J-(*)-F-FM	K	铁插槽	康铜插槽
M12-T-(*)-F-FM	T	铜插槽	康铜插槽
M12-E-(*)-F-FM	E	镍铬合金插槽	康铜插槽

* 欲购直型连接器，指定“-S”；欲购直角连接器，指定“-R”。

** 对于双电缆热电偶连接器，该型号中有两个字母代表这种类型（例如，M12-KK-S-M-FM）。

订购产品

型号	说明
M12-K-R-M-FM	K型热电偶，直角M12公连接器
M12-J-R-M-FM	J型热电偶，直角M12公连接器
M12-T-R-M-FM	T型热电偶，直角M12公连接器
M12-E-R-M-FM	E型热电偶，直角M12公连接器
M12-K-S-M-FM	K型热电偶，直型M12公连接器
M12-J-S-M-FM	J型热电偶，直型M12公连接器
M12-T-S-M-FM	T型热电偶，直型M12公连接器
M12-E-S-M-FM	E型热电偶，直型M12公连接器
M12-K-R-F-FM	K型热电偶，直角M12母（插座式）连接器
M12-J-R-F-FM	J型热电偶，直角M12母（插座式）连接器
M12-T-R-F-FM	T型热电偶，直角M12母（插座式）连接器
M12-E-R-F-FM	E型热电偶，直角M12母（插座式）连接器
M12-K-S-F-FM	K型热电偶，直型M12母（插座式）连接器
M12-J-S-F-FM	J型热电偶，直型M12母（插座式）连接器
M12-T-S-F-FM	T型热电偶，直型M12母（插座式）连接器
M12-E-S-F-FM	E型热电偶，直型M12母（插座式）连接器

订购示例：M12-K-R-M-FM，K型热电偶，直角M12公连接器。

M12-K-S-F-FM，K型热电偶，直型M12母（插座式）连接器。