

应用案例

使用 M8/M12 连接器延长设备的使用寿命，在各种应用和严苛环境中都具备可靠的性能。

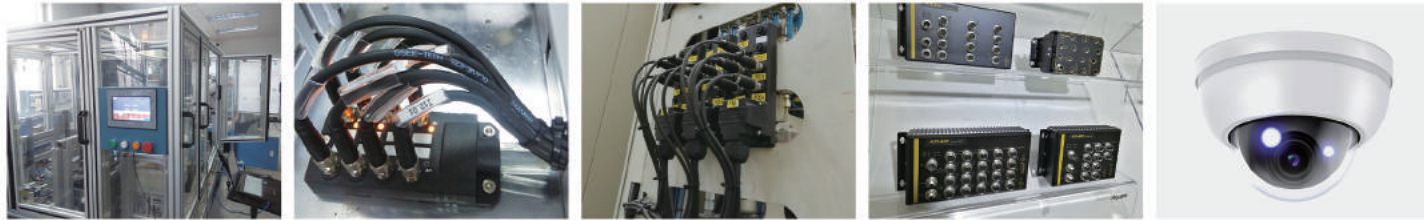
总装，输送



焊装 - 焊接夹具



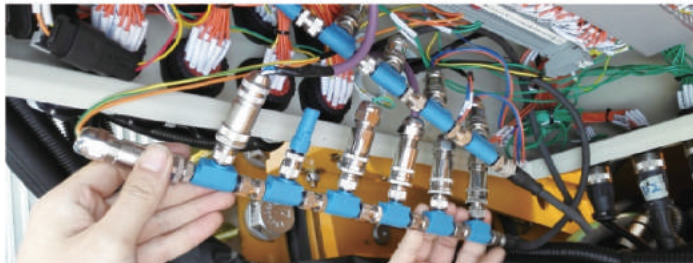
其它生产线或自动化设备



医疗设备



重型车辆



M8/M12 以太网连接器



代理品牌 注：部分代理品牌，按字母顺序排名

ABLIC IC	CHEMI-CON 铝电解电容	保险丝	Diotec 功率器件	FEIDA 薄膜电容	FIGARO 气体传感器	iC-Haus 编码器IC 激光驱动IC	KOA 精密电阻	KYOCERA AVX 连接器	KYOSEMI 各种波长光敏LED
MinebeaMitsumi MEMS传感器 风扇	NIDEC COMPONENTS 开关 电感器 涡轮风扇 压力传感器	Nitsuko 薄膜电容	NDK 晶振	SUMITOMO FFC线 电线 套管	SII 晶振(32.768kHz)	TE 连接器	VINA Tech 超级电容	YAMACHI ELECTRONICS 连接器	

由代理商创意电子为您提供技术支持与服务



创意香港 电话 (852)2410 0623 传真 (852)2410 0920 网址: www.weltronics.com	创意深圳 (755)8348 0330 (755)8348 0105	创意广州 (020)8351 1853 (020)8351 1491	创意上海 (021)6095 2881 (021)6095 2882	创意北京 (010)6298 2798 (011)6298 0880
--	--	--	--	--

注：其它办事处联系方式请查询公司网址或邮箱咨询



扫一扫 了解更多



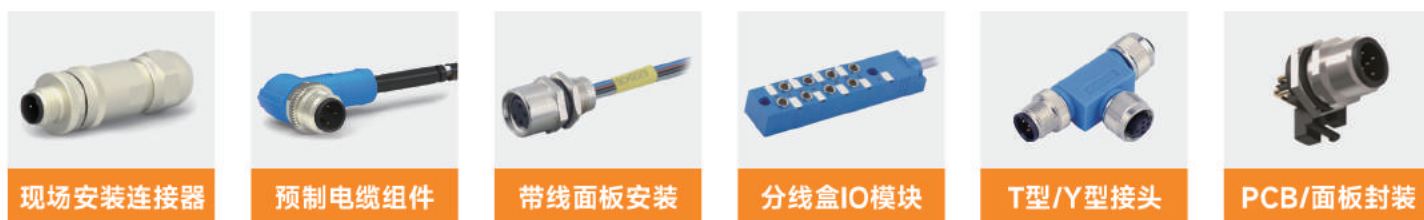
创意电子有限公司
Weltronics Component Limited



扫一扫 了解更多

借助现场可安装的 M8/M12 以太网连接器实现可靠通信

安全和可靠通信——M8/M12连接器系统提供了一个完整的解决方案，其中包括连接器、IO模块和光缆组件。现场可安装连接器降低安装和工具成本。



产品特性

M8/M12 连接器

- X编码连接器支持高达 10 Gb/s 的更高带宽需求
- 提供 A、B、D、X、S、T 防错
- 易于安装的连接系统
- 环境保护 IP67 和 IP68
- 连接器系列包括 2、3、4、5、8 和 12 位的公/母连接器及 Y 连接器
- 所有连接器还提供镀银端子，以实现更高的传导率
- 焊杯或 PCB 的替代安装排列方式
- 提供面板安装和配线板版本，快速和安全连接
- 可靠屏蔽，向后兼容

产品优势

M8/M12 连接器

- 1 使用包含快速转向、原型光缆组件的可靠行业标准解决方案，减少严苛环境中的停工时间。
- 2 通过无误的现场可安装连接器，降低安装和工具成本。
- 3 可以使用 M8/M12 连接器延长设备的使用寿命，该连接器在各种应用和严苛环境中都具备可靠的性能。
- 4 支持更高的带宽需求——满足高达 10 Gb/s 的带宽需求。
- 5 完整的解决方案包括定制的和通用的市场光缆组件，支持一站式购物并降低了 TCO。

高速通信

面向机器工业自动化和控制应用的 M8/M12 连接器系统具有可靠的特点，可确保工业环境中的通信。全系列 IP65 和 IP67 屏蔽和非屏蔽 M8/M12 连接器和电缆组件易于安装，有助于减少停工时间和提高生产效率。

应用



规格参数

型号	编码	引脚号	额定电压/电流	工业应用	键控形状
M12	A	2, 3, 4	250V / 4A	现场总线, 工业以太网, IO-Link, 工厂自动化传感器和执行器	
		5	60V / 4A		
		8	30V / 2A		
	B	2, 3, 4	250V / 4A	现场总线	
		5	60V / 4A		
	D	2, 3, 4	250V / 4A	工业以太网	
5		60V / 4A			
X	—	8	48V / 0.5A	高速工业以太网, Cat6A, 10Gbps	
		3	60V / 3A		
M8	—	3	60V / 3A	用于工厂自动化的传感器和执行器	
		4	30V / 3A		

※ 额定电压、电流为II类、污染等级情况