



# 全面保障供电

## L编码16 A电源分配器

- 采用可靠ecolink M12螺纹连接的现场模块
- 全密封设计，坚固可靠
- 用手拧紧即可实现长期可靠的密封效果
- 有工业级和食品级两种版本可选



IP67

IP69K

**ifm** – close to you!

应用	防护等级	外壳材料	插座 / 连接器	订货号
工业级	IP67	PA, 橙色	镀镍黄铜	EBC171
食品级	IP69K	PA, 灰色	不锈钢	EBF017

适用于高功率设备

该L编码无源电源分配器的原理与“多孔插座”类似，具有高达16 A的负载能力，因此非常适合为阀头、四分之一转传感器、电机控制器、IO-Link主站或控制组件等高功率设备供电。

为了增加可用的输出数量，它们通常直接与电源装置相连。然而，得益于便捷的配电选项，这些模块也可灵活用于现场为设备供电。

坚固设计适合严苛应用

完全密封的模块和ecolink M12连接器专为长期承受冲击和振动负荷而设计。另一个优点是，ecolink连接还兼容工业应用中所有常用的M12连接器。为最大限度地提高防护性能，建议使用ifm ecolink连接器。

带灰色外壳的版本专为满足食品饮料行业的需求进行了优化，其坚固的PA外壳、不锈钢连接器和IP69K的高防护等级确保在频繁高强度清洗的情况下也能可靠地运行。

技术数据		
工作电压	[V DC]	20...30
额定电流		16 A (US) 16 A (UA)
环境温度	[°C]	-25...60

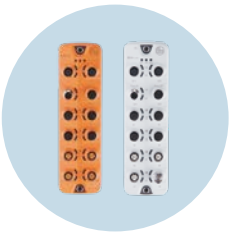
最佳伙伴



**IP67电源**  
24 V现场供电，可通过IO-Link进行控制



**L编码电缆**  
大横截面电缆，适合传输大电流



**IO-Link主站**  
现场兼容的PerformanceLine系列，每端口2 A的高负载能力



更多技术详情，请访问：  
[ifm.com/fs/EBC171](http://ifm.com/fs/EBC171)