



# 電流靈活分配

## L 編碼 16 A 電源分配器

- 包含可靠 ecolink M12 螺絲連接的現場模組
- 全封裝設計，堅固耐用
- 即使手動擰緊也能達到永久可靠密封效果
- 針對冷卻劑和食品應用的型號



IP67

IP69K

**ifm** – close to you!

應用	防護等級	外殼材料	插座/連接器	貨號
冷卻劑	IP67	橙色 PA	鍍鎳黃銅	EBC171
食品	IP69K	PA 灰色	不鏽鋼	EBF017

用於強大的消耗裝置

L 編碼被動電源分配器原理類似於「多插座」，提供高達 16 A 的負載能力。因此，它們非常適合為閥頭、直角迴轉感測器、馬達控制器、IO-Link 主站或控制組件等強大的裝置供電。它們通常直接連接到電源裝置，以增加可用輸出的數量。然而，多虧便捷的分配選項，這些模組也可在現場靈活使用，為裝置供電。

堅固耐用，適合嚴苛的應用

完全封裝的模組和 ecolink M12 連接器專為長期承受衝擊和振動負載而開發。另外一個優勢：ecolink 連接與工業應用中使用的所有常見 M12 連接器相容。為了最大限度抗入侵性，建議使用 ifm ecolink 連接器。  
灰色外殼的型號最適合食品和飲料行業的要求。堅固的 PA 外殼、不銹鋼連接器和 IP69K 高防護等級確保即使在頻繁和密集的清潔流程中也能可靠運行。

技術資料		
工作電壓	[V DC]	20...30
額定電流		16 A (US) 16 A (UA)
環境溫度	[°C]	-25...60

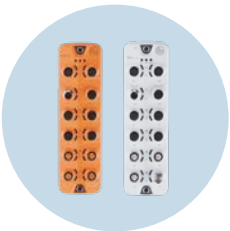
BEST FRIENDS



**IP67 電源**  
現場 24 v 電源，透過 IO-Link 控制



**L 編碼跳線**  
傳輸高電流的大電纜截面



**IO-Link 主站**  
與現場相容的 Performance Line 主站，每個連接埠高達 2 A



如需了解更多技術詳情，請瀏覽：  
[ifm.com/fs/EBC171](https://ifm.com/fs/EBC171)