



連接技術

# 用於潮濕與衛生區域 的電源： ecolink M12, L編碼



適用於潮濕區域與食品產業



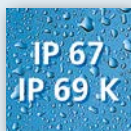
2.5 mm<sup>2</sup>的電纜截面能夠傳輸高達16安培電流負載

根據EN 61076, M12連接器配備L編碼

以無鹵素添加與防火材質製成電纜護套

防滑外圍螺母能夠確保在手動安裝時能緊固連接

對於食品產業連接至IO-Link主站而言尤其理想



## 衛生與潮濕區域的完美連接

全新ecolink M12連接器滿足了食品產業嚴苛的要求，確保IO-link主站可為感應器或致動器提供穩定的電源。L編碼讓傳輸能高達16安培，2.5 mm<sup>2</sup>的電纜截面有助於減低電壓降。

## 永久牢固

不對稱的防振裝置將螺紋套管固定到位，保證最佳的長期密封。即使用手，也能有效將外圍的螺母鎖緊。



### 技術資料：

工作電壓：63 V DC  
 標稱電流：16 A  
 保護等級：與對應處鎖緊時具有 IP 65、IP 67、IP 69K

### 鎖緊扭力

螺帽：0.6 Nm...1.2 Nm  
 請注意對應處的最高扭力值

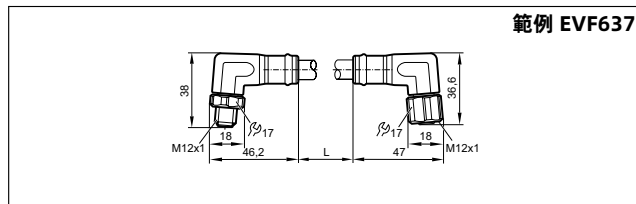
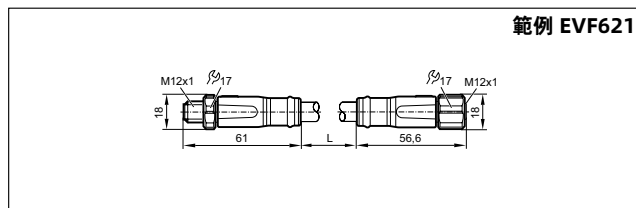
### 材質：

外殼 / 鑄模本體：PP  
 六角長形螺母：不鏽鋼  
 接點：鍍金  
 密封環：EPDM  
 纜線：MPPE 5 x 2.5 mm<sup>2</sup>

### 應用：

食品產業

### 尺寸



### 使用IO-Link主站：

#### 製程等級的安全連接

結合宜福門用於食品產業的高電流IO-Link主站，EVF電纜能夠在具挑戰性的製程環境下，長期且可靠的將感應器或致動器連接至後續的基礎設施。

### 產品

類型	說明	產品型號
<b>M12 電纜 · 5極 · 直</b>		
	2.0 m	EVF611
	5.0 m	EVF612
	10.0 m	EVF613
	20.0 m	EVF614
	50.0 m	EVF615
<b>M12 電纜 · 5極 · 彎</b>		
	2.0 m	EVF616
	5.0 m	EVF617
	10.0 m	EVF618
	20.0 m	EVF619
	50.0 m	EVF620
<b>M12 電纜 · 5極 · 直-直</b>		
	0.25 m	EVF621
	0.5 m	EVF622
	1.0 m	EVF623
	2.0 m	EVF624
	5.0 m	EVF625
	10.0 m	EVF626
	20.0 m	EVF627
<b>M12 電纜 · 5極 · 直-彎</b>		
	0.25 m	EVF628
	0.5 m	EVF629
	1.0 m	EVF630
	2.0 m	EVF631
	5.0 m	EVF632
	10.0 m	EVF633
	20.0 m	EVF634
<b>M12 電纜 · 5極 · 彎-彎</b>		
	0.25 m	EVF637
	0.5 m	EVF638
	1.0 m	EVF639
	2.0 m	EVF640
	5.0 m	EVF641
	10.0 m	EVF642
	20.0 m	EVF643