



连接技术

为潮湿和卫生区域供电： ecolink M12 L型编码连接器



适用于潮湿区域和食品行业



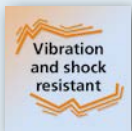
2.5 mm²电缆截面积支持传输高达16 A的电流

L型编码M12连接器符合
EN 61076标准

电缆护套采用无卤素的阻燃材料
制成

防滑轮廓加工螺母可确保手动安
装时连接紧密

非常适合在食品行业中连接
IO-Link主站



Vibration
and shock
resistant



IP 67
IP 69 K



High-
grade
stainless
steel

适用于卫生和潮湿区域的理想连接技术

全新的ecolink M12连接器满足食品行业的严苛要求，可确保IO-Link主站为传感器或执行器可靠供电。L型编码支持传输高达16 A的电流，2.5 mm²的电缆截面积则有助于减小压降。

确保长期可靠连接

不对称的振动保护装置可将螺纹套管紧固就位，保证长期最佳的密封性能。轮廓加工螺母可以轻松拧紧到位，甚至可手动拧紧。



技术数据:

工作电压: 63 V DC
 额定电流: 16 A
 防护等级: IP 65, IP 67, IP 69K
 与匹配的对应部件处于锁定状态时。
 拧紧力矩
 螺母: 0.6 Nm...1.2 Nm
 注意对应部件的最大值。

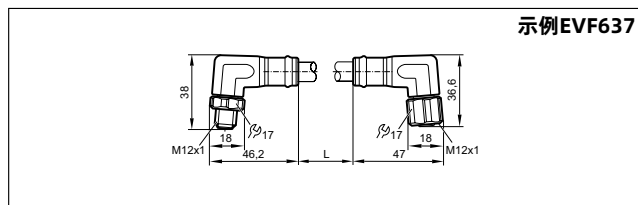
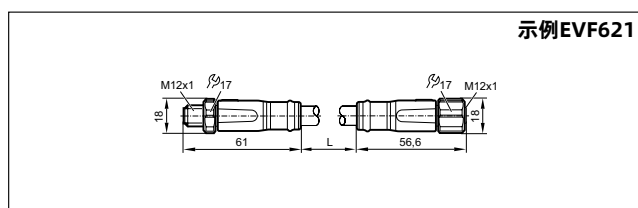
材料:

外壳/模制主体: PP
 连接螺母: 不锈钢
 触点: 镀金
 密封圈: EPDM
 电缆: MPPE 5 x 2.5 mm²

应用:

食品行业

尺寸



IO-Link主站应用:

确保过程层级的可靠连接

当与ifm面向食品行业的支持高电流的IO-Link主站结合使用时, EVF电缆可确保在各种困难的过程环境下将传感器或执行器长期可靠连接至后续的基础架构中。

产品

类型	说明	订货号
M12连接电缆 · 5针 · 直型		
	2.0 m	EVF611
	5.0 m	EVF612
	10.0 m	EVF613
	20.0 m	EVF614
	50.0 m	EVF615
M12连接电缆 · 5针 · 角型		
	2.0 m	EVF616
	5.0 m	EVF617
	10.0 m	EVF618
	20.0 m	EVF619
	50.0 m	EVF620
M12连接电缆 · 5针 · 直型-直型		
	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
M12连接电缆 · 5针 · 直型-角型		
	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
M12连接电缆 · 5针 · 角型-角型		
	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