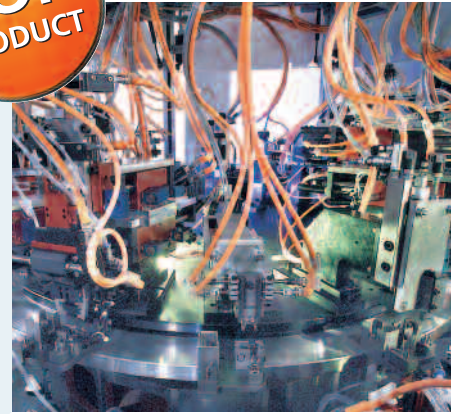




连接技术



ecolink M12, A编码 - 现采用可接线 设计, 适用于工业应用



工业应用 /
工厂自动化



创新的应力释放设计

高弹性密封件

成熟的ecolink的计数

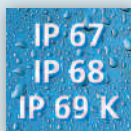
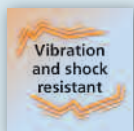
抗冲击和抗振动

防护等级:

IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K

易于正确装配

无卤素和硅树脂



可靠密封 - 即使在频繁移动电缆的情况下

电缆的可靠永久密封是一项特殊挑战。通过采用创新且获专利的技术，应力释放装置和电缆密封件相互严格分离。强力的三通球夹即使在高拉伸应力的情况下仍能可靠夹紧，从而保证应力释放。高弹性电缆密封件位于电缆入口处，可以防止任何污物渗入。高弹性材料则能防止护套变形，甚至在频繁移动电缆的情况下也能实现可靠密封。

简单安全的安装

这些连接器同样采用成熟的ecolink技术，无需工具即可可靠地手动完成设备的M12连接。



技术数据:

工作电压:

4针: 250 V AC / 300 V DC

5针: 60 V AC / DC

标称电流: 4 A

外壳防护等级: IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K
与匹配的对应部件处于锁定状态时。

防护等级: II

拧紧力矩螺纹套管: 0.6...1.2 Nm

注意对应部件的最大值。

适用电缆直径: 3.5...6 mm

螺栓型端子: 0.25 mm²...1 mm²

环境温度: -25...80 °C

材料:

外壳/模制主体: PA

触点支架: PA

连接螺母: 镀镍黄铜

螺纹环: 塑料

触点: 镀金

密封圈: Viton

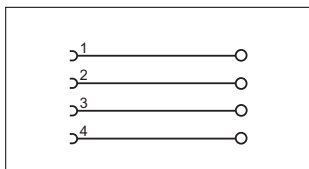
认证:

正在准备UL认证

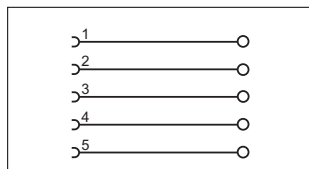
应用:

工厂自动化, 机床行业

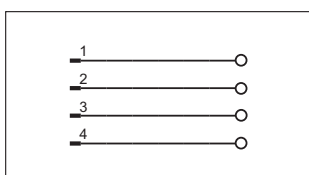
接线图



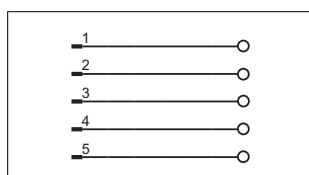
EVC810, EVC811



EVC814, EVC815



EVC812, EVC813

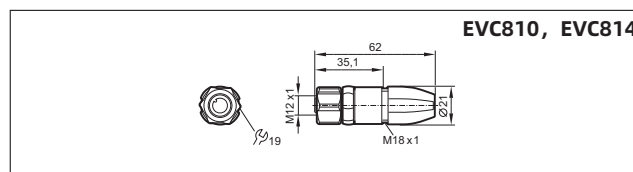


EVC816, EVC817

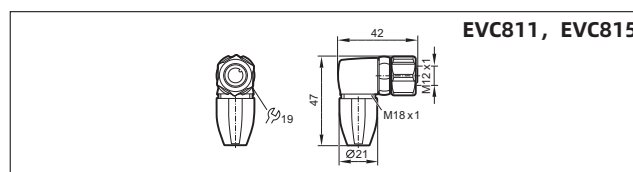
产品

样式	说明	订货号
M12插座		
	4针	EVC810
	5针	EVC814
	4针	EVC811
	5针	EVC815
M12电缆插头		
	4针	EVC812
	5针	EVC816
	4针	EVC813
	5针	EVC817

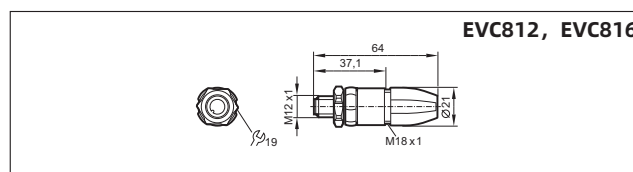
尺寸



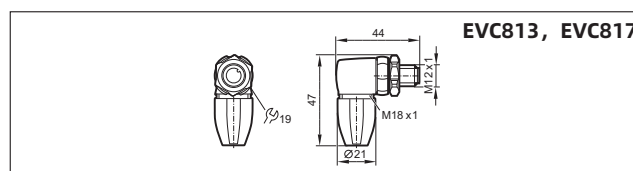
EVC810, EVC814



EVC811, EVC815



EVC812, EVC816



EVC813, EVC817