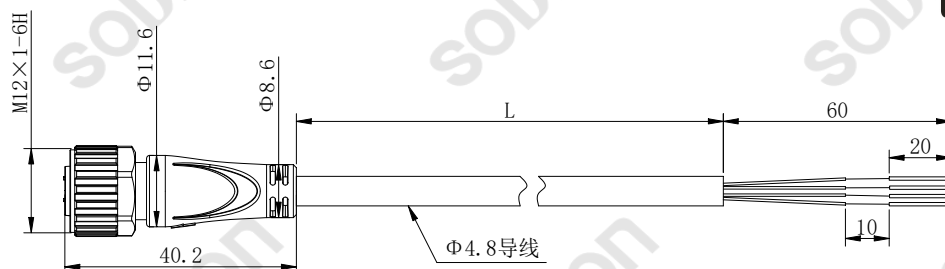
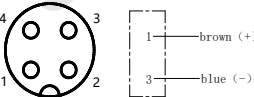
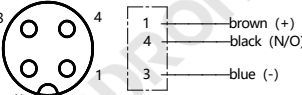
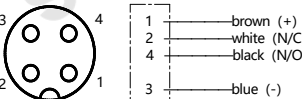
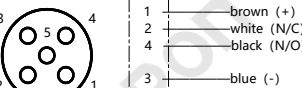




外形尺寸图



备注1: 二芯, 三芯, 四芯, 五芯线尾端预留长度相同
备注2: L为标准线长2000mm, 可定制不同长度

型 号	技术参数				
M12-□FVR-□-□	型 号	M12-2FVR-□-2	M12-4FVR-□-3	M12-4FVR-□	M12-5FVR-□
	基座芯数	4芯	4芯	4芯	5芯
	接口类型	母端直头			
产 品 特 性	工作电压(MAX)	60V DC			
	额定电流(MAX)	1.5A			
● 不同芯数满足不同使用需求 ● 0° 装配方式减少空间占用	紧固扭矩	螺纹（M12×1mm ） 推荐扭矩：0.6 N·m，自锁			
	密封螺母	M12（SW13）			
	螺母材质	锌合金，亮面镀镍			
	本体材料	TPU			
	防护	公母端配合并拧紧后 IP67（IEC）			
	机械寿命周期	插拔次数100次以上			
	针孔编码	1. 棕3. 蓝	1. 棕3. 蓝4. 黑	1. 棕2. 白3. 蓝4. 黑	1. 棕2. 白3. 蓝4. 黑5. 灰
	编码类型	A-coded			
接线方式	一般数据				
2芯	参考标准	IEC 61076-2-101(M12)			
	安装方式	公母端互插，锁紧			
	插针材质	磷青铜			
	插针触点	Au			
	密封圈材质	氢化丁腈橡胶			
	污染度等级	3			
3芯	温度范围	使用时：-25℃～85℃ 保存时：-40℃～85℃			
	电缆规格				
	外被材质	PVC			
	外被直径	Φ4.8mm ±0.2			
4芯	绝缘芯线	PVC二芯（棕蓝）	PVC三芯（棕蓝黑）	PVC四芯（棕白蓝黑）	PVC五芯（棕白蓝黑灰）
	绝缘线径	Φ1.2mm ±0.1			
	芯线规格	0.2mm²（裸铜，多股线26×0.1mm）			
	电缆长度	2m（标准规格长度，可定制）			
	材料特性	符合环保RoHS标准			
5芯					
					

内容更改时如有必要, 另行通知
上海索迪龙自动化股份有限公司