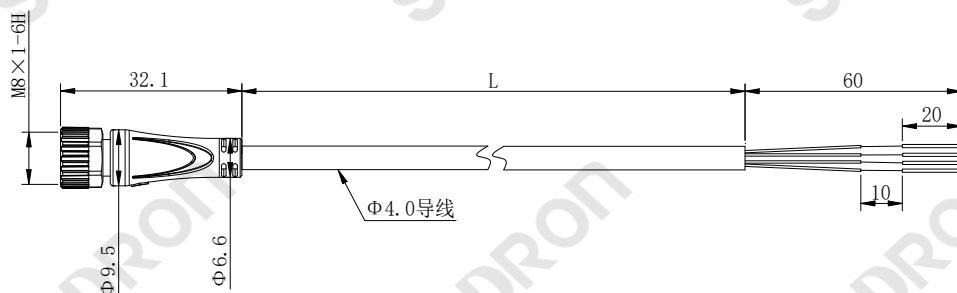




CE

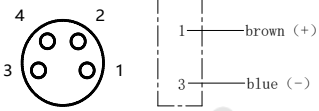
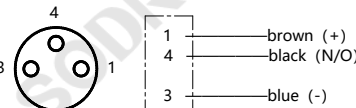
外形尺寸图

CAD数据



备注1：二芯，三芯，四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			
M8-□FVR-□-□	型 号	M8-2FVR-□-2	M8-3FVR-□	M8-4FVR-□
	基座芯数	2芯	3芯	4芯
	接口类型	母端直头		
产 品 特 性	工作电压 (MAX)	30V DC		
	额定电流 (MAX)	1.5A		
● 不同芯数满足不同使用需求	紧固扭矩	螺纹 (M8×1mm) 推荐扭矩: 0.4 N·m, 自锁		
● 0° 装配方式减少空间占用	密封螺母	M8 (SW9)		
	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
	编码类型	A-coded		
接线方式	一般数据			
2芯	标准	IEC 61076-2-104 (M8)		
	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	PVC		
	外被材质	PVC		
	外被直径	Φ 4mm ±0.2		
	绝缘芯线	PVC二芯 (棕蓝)	PVC三芯 (棕蓝黑)	PVC四芯 (棕白蓝黑)
	绝缘线径	Φ 1.1mm ±0.1		
	芯线规格	0.2mm ² (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		
4芯				
