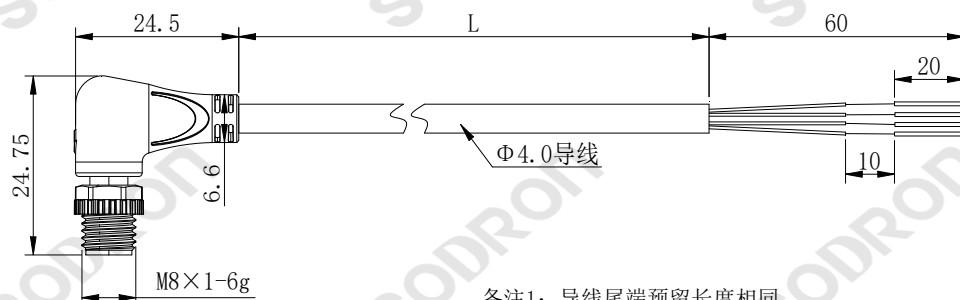




外形尺寸图



备注1：导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-□MVL-□Y-□	型 号	M8-4MVL-□Y-2	M8-3MVL-□Y	M8-4MVL-□Y
	基座芯数	4芯	3芯	4芯
	接口类型	公端弯头		
产 品 特 性	工作电压(MAX)	30V DC		
	额定电流(MAX)	1.5A		
	紧固扭矩	螺纹（M8×1mm ） 推荐扭矩：0.4 N•m，自锁		
	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		
	LED状态指示灯	绿、红		
接 线 方 式	一 般 数 据			
	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		
	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	φ4mm ±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	φ1.1mm ±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		

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

<http://www.sodron.com.cn>