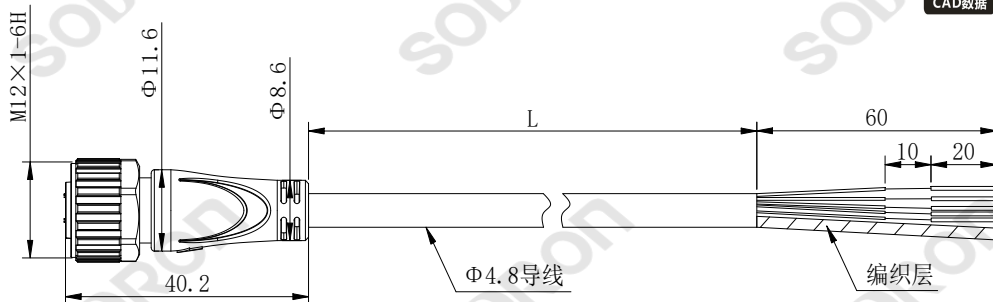




CE

外形尺寸图



型 号	技术参数	
M12-5FVR-05-S	型 号	M12-5FVR-05-S
	基座芯数	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
	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 2. 白 3. 蓝+屏蔽层 5. 灰
	编码类型	A-coded
接线方式	一般数据	
	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
	温度范围	使用时: -25℃~85℃ 保存时: -40℃~85℃
	电缆规格	
	外被材质	耐油PVC
	外被直径	Φ4.8mm ±0.2
	绝缘芯线	PVC五芯 (棕白蓝黑灰)
	绝缘线径	Φ1.2mm ±0.1
	芯线规格	0.2mm ² (裸铜, 多股线26×0.1mm)
	电缆长度	5m
	材料特性	符合环保RoHS标准