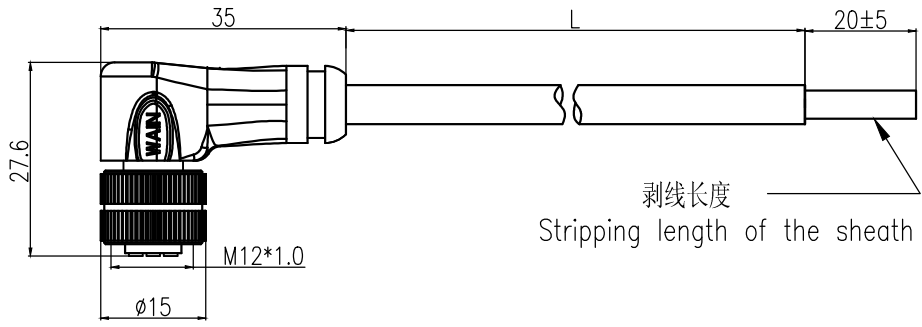


技术参数:

- 产品系列: M12 A-code
- 插针数: 4
- 额定电流(40℃): 4A
- 额定电压: 250V
- 额定脉冲电压: 2500V
- 污染等级: 3
- 接触电阻: ≤10mΩ
- 绝缘电阻: ≥100MΩ
- 锁紧方式: 螺纹式M12*1
- 电缆类型: PVC, 黑色RAL9005
- 线规: 0.34mm² (AWG22)
- 防护等级: IP67
- 插拔次数: >100
- 温度范围: -25℃ ... +85℃
- 锁紧螺帽: 金属
- 外壳材料: TPU
- 插体材料: PA
- 插针材料: 铜合金
- 插针电镀材料: 金

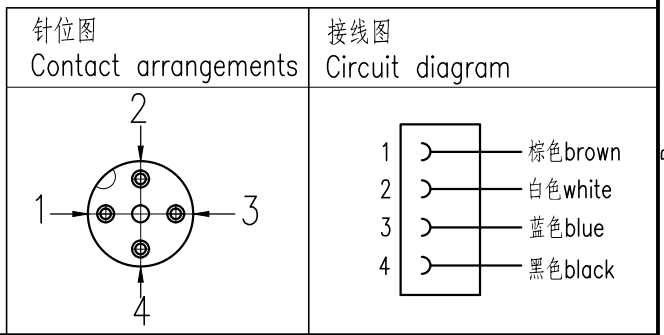
- Technical specification:
- Series: M12 A-Code
 - Number of contacts: 4
 - Rated current (40℃): 4A
 - Rated voltage: 250V
 - Rated impulse voltage: 2500V
 - Pollution degree: 3
 - Contact resistance: <10mΩ
 - Insulation resistance: ≥100MΩ
 - Connector locking system: screw M12*1
 - Cable type: PVC , Black RAL 9005
 - Wire gauge: 0.34mm² (AWG22)
 - Degree of protection: IP67
 - Mating cycles: >100
 - Temperature range: -25℃ ... +85℃
 - Material of locking system: Metal
 - Material of housing: TPU
 - Material of insert: PA
 - Material of contact: copper alloy
 - Contact plating: Au

插针数 Contacts	料号 Order No.	产品代号 Part Code	电缆长度(L) Cable length	重量 Weight
4	1630045024001	M12-F04A-S-1.5-PVC	1.5m	83g
	1630045024002	M12-F04A-S-5.0-PVC	5mm	246g



剥线长度
Stripping length of the sheath

例如型号”M12-F04A-S-L-PVC”,
”L”表示带线长度, 单位m。
Ex: Part code ”M12-F04A-S-L-PVC”,
the ”L” represents the cable length, unit m.



标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description		签名 Signature	日期 Date	表面处理 Finish	—			图号 Drawing No.	—
绘图 Drawn	ZM LIN	15.03.2015	标准化 Stand.	—	—	材料 Material	—			产品代号 Part Code	M12-F04A-S-L-PVC
审核 Checked	YY LUO	15.03.2015				比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品料号 Part No.	—
工艺 Process	—	—	批准 Approved	YY LUO	15.03.2015	1:1	V1.0	—	—	产品名称 Part Name	—
						All Dimensions in mm Original Size DIN A 4				厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD	