

	日期/Date		档案员 Filing Clerk	1	2	3	4	5	6																																																																						
技术参数: - 产品系列: M12 A-Code - 插针数: 12 - 额定电流(40℃): 1.5A - 额定电压: 60V - 额定脉冲电压: 800V - 污染等级: 3 - 接触电阻: ≤10mΩ - 绝缘电阻: >100MΩ - 锁紧方式: 螺纹式M12×1 - 线 规: 0.14mm ² (AWG26) - 防护等级: IP67 - 插拔次数: >100 - 温度范围: -25℃ ... +85℃ - 外壳材料: TPU - 插体材料: PA - 插针材料: 铜合金 - 插针电镀材料: 金																																																																															
30.2 M12X1.0 Ø15.2/SW14 35 L 20±5 剥线长度 Stripping length of the sheath																																																																															
Technical specification: - Series: M12 A-Code - Number of contacts: 12 - Rated current (40℃): 1.5A - Rated voltage: 60V - Rated impulse voltage: 800V - Pollution degree: 3 - Contact resistance: ≤10mΩ - Insulation resistance: >100MΩ - Connector locking system: screw M12×1 - Wire sizes: 0.14mm ² (AWG26) - Degree of protection: IP67 - Mating cycles: >100 - Temperature range: -25℃ ... +85℃ - Material of housing: TPU - Material of insert: PA - Material of contact: copper alloy - Contact plating: Au																																																																															
例如型号”M12-M12A-S-L-PUR-SH”, ”L”表示带线长度, 单位m. Ex: Part code ”M12-M12A-S-L-PUR-SH”, the ”L” represents the cable length, unit m.																																																																															
<table><tr><td>1630125012004</td><td>M12-M12A-S-5.0-PUR-SH</td><td>5.0m</td><td>193g</td></tr><tr><td>1630125012003</td><td>M12-M12A-S-1.5-PUR-SH</td><td>1.5m</td><td>63g</td></tr><tr><td>-</td><td>M12-M12A-S-L-PUR-SH</td><td>Lm</td><td>-g</td></tr><tr><td>产品料号 Part NO.</td><td>产品代号 Part Code</td><td>线缆长度(L)</td><td>重量Weight</td></tr></table>										1630125012004	M12-M12A-S-5.0-PUR-SH	5.0m	193g	1630125012003	M12-M12A-S-1.5-PUR-SH	1.5m	63g	-	M12-M12A-S-L-PUR-SH	Lm	-g	产品料号 Part NO.	产品代号 Part Code	线缆长度(L)	重量Weight																																																						
1630125012004	M12-M12A-S-5.0-PUR-SH	5.0m	193g																																																																												
1630125012003	M12-M12A-S-1.5-PUR-SH	1.5m	63g																																																																												
-	M12-M12A-S-L-PUR-SH	Lm	-g																																																																												
产品料号 Part NO.	产品代号 Part Code	线缆长度(L)	重量Weight																																																																												
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>表面处理 Finish</td><td colspan="2">-</td><td>图号 Drawing No.</td><td>-</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>材料 Material</td><td colspan="2">-</td><td>产品代号 Part Code</td><td>M12-M12A-S-L-PUR-SH</td></tr><tr><td>标记 Mark</td><td>处数 Number</td><td colspan="3">变更描述/Description</td><td>签名 Signature</td><td>日期 Date</td><td></td><td>产品料号 Part No.</td><td>-</td></tr><tr><td>绘图 Drawn</td><td>姓名/Name</td><td>日期/Date</td><td>标准化 Stand.</td><td>姓名/Name</td><td>日期/Date</td><td>比例 Scale</td><td>版本 REV.</td><td>重量 Weight</td><td>数量 Qty.</td></tr><tr><td>审核 Checked</td><td>YP ZHU</td><td>27.03.2023</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>1:1</td><td>V1.1</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>工艺 Process</td><td>GQ WU</td><td>27.03.2023</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>-</td><td>-</td><td>批准 Approved</td><td>Q GAO</td><td>27.03.2023</td><td colspan="2">All Dimensions in mm Original Size DIN A 4</td><td colspan="2">图号 Drawing No.</td></tr></table>															表面处理 Finish	-		图号 Drawing No.	-						材料 Material	-		产品代号 Part Code	M12-M12A-S-L-PUR-SH	标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description			签名 Signature	日期 Date		产品料号 Part No.	-	绘图 Drawn	姓名/Name	日期/Date	标准化 Stand.	姓名/Name	日期/Date	比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	审核 Checked	YP ZHU	27.03.2023		-	-	1:1	V1.1	-	-	工艺 Process	GQ WU	27.03.2023									-	-	批准 Approved	Q GAO	27.03.2023	All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		图号 Drawing No.	
					表面处理 Finish	-		图号 Drawing No.	-																																																																						
					材料 Material	-		产品代号 Part Code	M12-M12A-S-L-PUR-SH																																																																						
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description			签名 Signature	日期 Date		产品料号 Part No.	-																																																																						
绘图 Drawn	姓名/Name	日期/Date	标准化 Stand.	姓名/Name	日期/Date	比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.																																																																						
审核 Checked	YP ZHU	27.03.2023		-	-	1:1	V1.1	-	-																																																																						
工艺 Process	GQ WU	27.03.2023																																																																													
	-	-	批准 Approved	Q GAO	27.03.2023	All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		图号 Drawing No.																																																																							
针位图 Contact arrangements 接线图 Circuit diagram 屏蔽shield 1 棕色brown 2 蓝色blue 3 白色white 4 绿色green 5 粉色pink 6 黄色yellow 7 黑色black 8 灰色grey 9 红色red 10 紫色purple 11 灰色/粉色grey/pink 12 红色/蓝色red/blue																																																																															
WAIN 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.,LTD																																																																															