

技术参数:

- 插针数: 5
- 额定电流(40℃): 4A
- 额定电压: 30V
- 额定脉冲电压: 800V
- 污染等级: 3
- 接触电阻: ≤10mΩ
- 防护等级: IP65
- 插拔次数: >100
- 温度范围: -25℃...+85℃
- 绝缘阻抗: ≥100MΩ
- 接线方式: 冷压压接
- 线径范围: max.0.25mm<sup>2</sup> (max.AWG24)

材料特性:

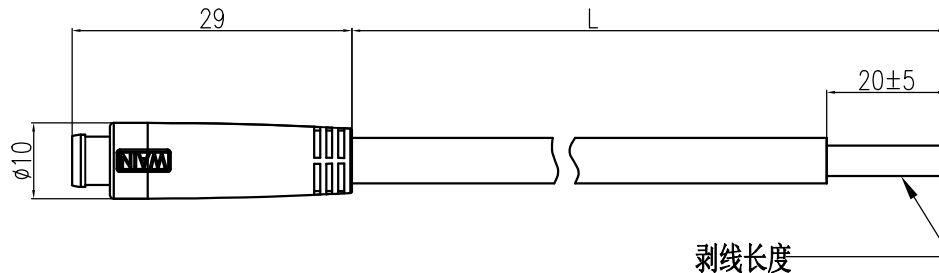
- 插针材料: 铜合金
- 插针表面处理: 镀金
- 绝缘材料: TPE

Technical specification:

- Number of contacts: 5
- Rated current(40℃): 4A
- Rated voltage: 30V
- Rated impulse voltage: 800V
- Pollution degree: 3
- Contact resistance: ≤10mΩ
- Degree of protectio: IP65
- Mating cycles: >100
- Temperature range: -25℃ - +85℃
- Insulation resistance: ≥100MΩ
- Termination method: Crimp termination
- Wire gauge: max.0.25mm<sup>2</sup> (max.AWG24)

Material properties :

- Material of contact: copper alloy
- Contact plating: Au
- Material of Insert: TPE



剥线长度  
 Stripping length of the sheath

例如型号“M8Q-M05B-T-L-PVC/PUR”, “L”表示带线长度, 单位m.

Ex: Part code “M8Q-M05B-T-L-PVC/PUR”, the “L” represents the cable length, unit m.

插针数 Contacts	料号 Order No.	产品代号 Part Code	电缆长度(L) Cable length	重量 Weight
5	1620054014008	M8Q-M05B-T-5.0-PUR	5m	225g
	1620054014007	M8Q-M05B-T-5.0-PVR	5m	225g
	1620054014006	M8Q-M05B-T-1.5-PUR	1.5m	68g
	1620054014005	M8Q-M05B-T-1.5-PVC	1.5m	68g

针位图 Contact arrangements	接线图 Circuit diagram										
	<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>棕色brown</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>白色white</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>蓝色blue</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>黑色black</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>灰色grey</td> </tr> </table>	1	棕色brown	2	白色white	3	蓝色blue	4	黑色black	5	灰色grey
1	棕色brown										
2	白色white										
3	蓝色blue										
4	黑色black										
5	灰色grey										

					表面处理 Finish	-				图号 Drawing No.	-
					材料 Material	-				产品代号 Part Code	-
标记 Mark	数量 Number	变更描述/Description		签名 Signature	日期 Date	比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品料号 Part No.	-
绘图 Drawn	JS WU	18.12.2020	标准化 Stand.	-	-	1:1	V1.0	-	-	产品名称 Part Name	-
审核 Checked	ZQ XU	18.12.2020									
工艺 Process	-	-	批准 Approved	HQ ZHANG	18.12.2020	All Dimensions in mm Original Size DIN A 4				厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD	