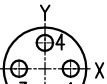
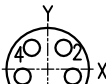
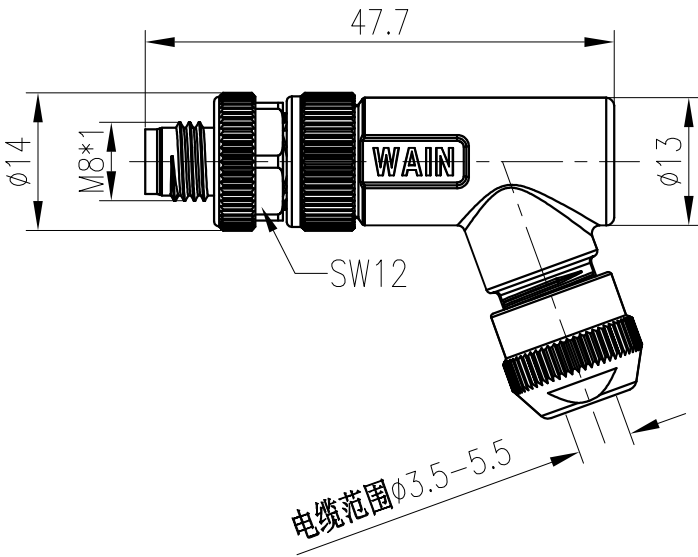
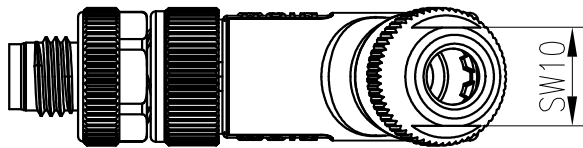


日期/Date	档案员 Filing Clerk	1	2	3	4	5	6
插针数 Contacts	电缆出口直径 Cable outlet	产品料号 Cable outlet	型号 Part Code				
3	3.5-5.5 mm	1620035012003	M8-M03-S-D5.5-SH,成品				
4	3.5-5.5 mm	1620045012003	M8-M04-S-D5.5-SH,成品				

针位图
Contact arrangements

3Pin			4Pin																																
	<table><tr><th></th><th>X</th><th>Y</th></tr><tr><td>1</td><td>1.75</td><td>0.00</td></tr><tr><td>2</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>3</td><td>-1.75</td><td>0.00</td></tr><tr><td>4</td><td>0.00</td><td>1.75</td></tr></table>		X	Y	1	1.75	0.00	2	-	-	3	-1.75	0.00	4	0.00	1.75			<table><tr><th></th><th>X</th><th>Y</th></tr><tr><td>1</td><td>1.70</td><td>-0.50</td></tr><tr><td>2</td><td>1.08</td><td>1.45</td></tr><tr><td>3</td><td>-1.70</td><td>-0.50</td></tr><tr><td>4</td><td>-1.08</td><td>1.45</td></tr></table>		X	Y	1	1.70	-0.50	2	1.08	1.45	3	-1.70	-0.50	4	-1.08	1.45	
	X	Y																																	
1	1.75	0.00																																	
2	-	-																																	
3	-1.75	0.00																																	
4	0.00	1.75																																	
	X	Y																																	
1	1.70	-0.50																																	
2	1.08	1.45																																	
3	-1.70	-0.50																																	
4	-1.08	1.45																																	

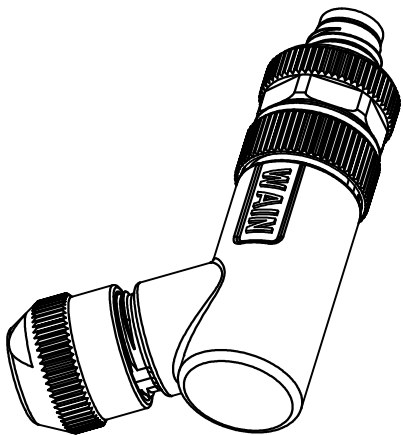


技术参数:

- 额定电流(40℃): 4A
- 额定电压: 60V(3芯) 30V(4芯)
- 额定脉冲电压: 800V
- 插针数: 3、4
- 污染等级: 3
- 接触电阻: <10mΩ
- 绝缘电阻: >100MΩ
- 锁紧方式: 螺纹式M8*1
- 连接方式: 螺钉连接
- 接线范围(mm²/AWG): 0.14-0.5mm²/AWG26-20
- 防护等级: IP67
- 插拔次数: >100
- 温度范围: -40℃ ... +85℃
- 外壳材料: 锌合金
- 插体材料: PA
- 插针材料: 铜合金
- 电镀材料: 金
- 屏蔽: 是

Technical specification:

- Rated current (40℃): 4A
- Rated voltage: 60V(3-pole) 30V(4-pole)
- Rated impulse voltage: 800V
- Number of contacts: 3、4
- Pollution degree: 3
- Contact resistance: ≤10mΩ
- Insulation resistance: >100MΩ
- Connector locking system: screw M8*1
- Terminal: screw
- Wire gauge(mm²/AWG): 0.14-0.5mm²/AWG26-20
- Degree of protection: IP67
- Mating cycles: >100
- Temperature range: -40℃ ... +85℃
- Material of housing: zinc alloys
- Material of insert: PA
- Material of contact: copper alloy
- Contact plating: Au
- Shielding: Yes



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	L CHEN	02.09.2021	标准化 Stand.	-	材料 Material					产品代号 Part Code	M8-MXX-S-D5.5-SH
审核 Checked	ZQ XU	02.09.2021			比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.		产品料号 Part No.	-
工艺 Process	-	-	批准 Approved	HQ ZHANG	02.09.2021	3:2	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	