

插针数 Contacts	电缆出口直径φ Cable outlet	产品料号 Cable outlet	型号 Part Code	重量 Weight
6(5+PE)	7.5-12 mm	1660061202001	M23-FC06-TH-D12-SH	143 g
	9.5-14.5 mm	1660061202002	M23-FC06-TH-D14.5-SH	142 g
	14-17 mm	1660061202003	M23-FC06-TH-D17-SH	139 g
8(4+3+PE)	7.5-12 mm	1660081202001	M23-FC04/4-TH-D12-SH	142 g
	9.5-14.5 mm	1660081202002	M23-FC04/4-TH-D14.5-SH	141 g
	14-17 mm	1660081202003	M23-FC04/4-TH-D17-SH	138 g

技术参数:

- 产品系列: M23
- 插针数: 6(5+PE) 8(4+3+PE)
- 插针分布: 5+PE 4 3+PE
- 插针直径(mm): φ2 φ1 φ2
- 接线范围(mm²/AWG): 0.35-4.0/22-12 0.03-1.5/32-16 0.35-4.0/22-12
- 接线方式: 冷压连接
- 额定电流(25℃): 30A 9A 30A
- 额定电压: 630V 250V 630V
- 额定脉冲电压: 6KV 4KV 6KV
- 过电压保护等级: III
- 污染等级: 3
- 插针需单独订购。

机械参数:

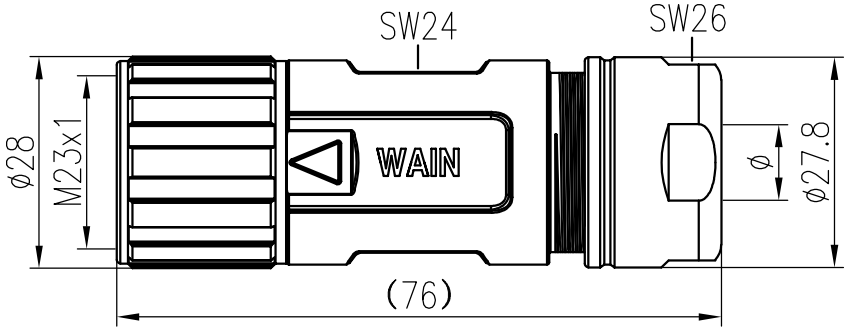
- 外壳材质: 铜合金, 锌合金
- 外壳表面处理: 镀镍
- 插芯材质: 聚酰胺
- 密封材质: 氟橡胶
- 温度范围: -20℃...+130℃
- 电缆直径: 7.5-17mm 屏蔽
- 插拔次数: >500
- 防护等级: IP67

Technical specification:

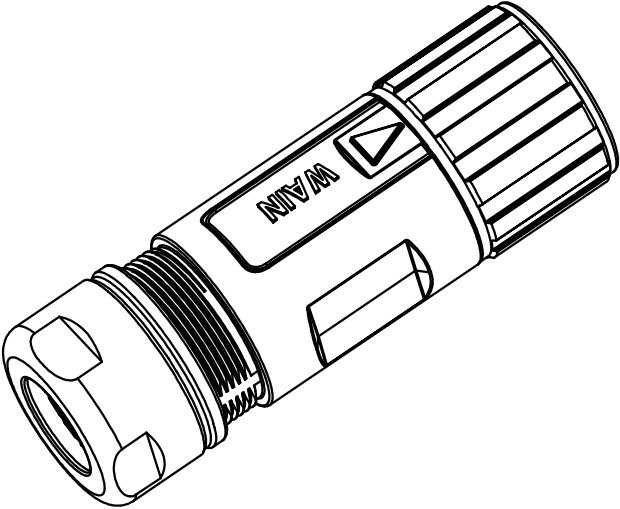
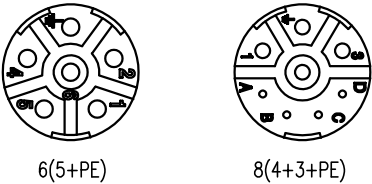
- Series: M23
- Number of contacts: 6(5+PE) 8(4+3+PE)
- Contact arrangement: 5+PE 4 3+PE
- Contact diameter(mm): φ2 φ1 φ2
- Wire gauge(mm²/AWG): 0.35-4.0/22-12 0.03-1.5/32-16 0.35-4.0/22-12
- Terminal:Crimp
- Rated current(25℃): 30A 9A 30A
- Rated voltage: 630V 250V 630V
- Rated impulse voltage: 6KV 4KV 6KV
- Overvoltage category: III
- Pollution degree: 3



Mechanical specification:

- Material of housing: CuZn,Zinc(GD-Zn)
- Finish of housing:Nickel-plated
- Material of Insert:Polyamide
- Material of sealing:FPM
- Temperature range: -20℃...+130℃
- Cable Outlet: 7.5-17mm Shielded
- Mating cycles: >500
- Degree of protection: IP67
- Contact need to be ordered separately.



针位排布图
Contact arrangement



						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.	-
						材料 Material		-		产品代号 Part Code	M23-FCXX-TH-DXX-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.	产品名称 Part Name	-
	HQ ZHANG	03.08.2015		-	-	1:1	V1.0	-	-		
审核 Checked	ZM LIN	03.08.2015									
工艺 Process	-	-	批准 Approved	YY LUO	03.08.2015			All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD	