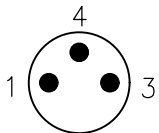
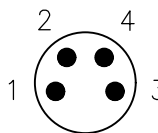


1		2		3		4		5		6	
No.	Specification			Unit	Q'ty	No.	Specification			Unit	Q'ty
1	M8 A编码针型胶芯塑料组装式 黑色			pc	1	7	M8螺纹式主体, 组装式弯式塑料外壳			pc	1
2	M8螺纹式螺母螺钉, 公头金属组装式铜外壳			pc	1	8	M8塑料组装式防水胶塞 硅橡胶黑色			pc	1
3	M8螺纹式螺母螺钉, 主体连接螺帽铜外壳			pc	1	9	M8塑料组装式尾爪, 黑色			pc	1
4	丁腈橡胶 $\phi 10*\phi 7*1.5$ 黑色			pc	1	10	M8螺纹式尾部锁线螺母, 组装式塑胶外壳			pc	1
5	M8 螺钉式公针直针镀金 OD:1.0			pc	3~4						
6	内六角机米螺钉, 镀镍			pc	3~4						

芯位排布





3P

4P

技术参数

材料

连接方式: 螺纹连接

外壳材料: 尼龙/铜, 镀镍

接线方式: 螺钉压接

接触体材料: 铜, 镀金

编 码: A

绝缘体材料: 增强尼龙, 黑色

污染等级: 3

密封材料: 硅胶/橡胶, 黑色

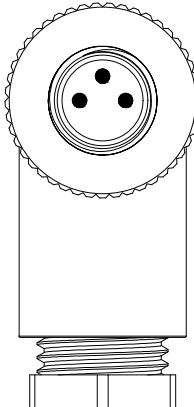
温度范围: -40°C ~ +80°C

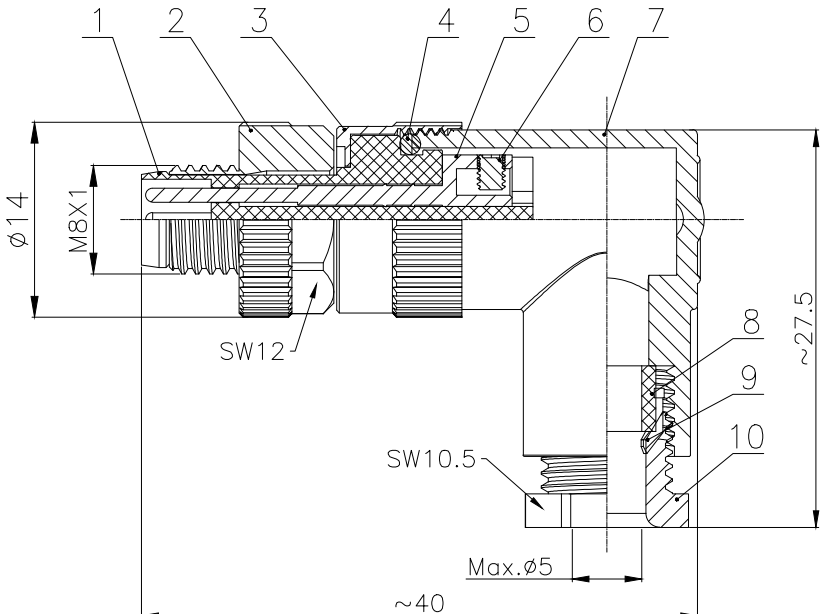
防护等级: IP67

插拔次数: ≥500

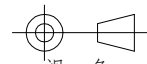
电缆出口直径: 3.5~5.0mm

导线截面积: Max 0.75mm²/AWG 18





芯数		3	4
额定电流/电压		3A/60V	3A/60V
额定脉冲电压		1500V	1500V
绝缘阻抗 (MΩ)		≥100	≥100
接触阻抗 (MΩ)		≤ 5	≤ 5

GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)		绘图 DWN		W. M 2024. 10. 30			
≤10 ±0.1		确认 CHK					
<10~≤20 ±0.2		核准 APVD				品 名	M8 弯式针型塑料组装式插头
<20~≤50 ±0.5						TITLE	A编码 螺钉式 出线口OD: 5.0
Angle ±1°		单位 UNIT	MM	版本 REV	A	品 号	
		尺寸 SIZE	A4	页码 SHEET	1 OF 1	PART NO	
视 角 THIRD ANGLE				型号		型 号	
				DRAWING NO			M8-Pxx-PLD05