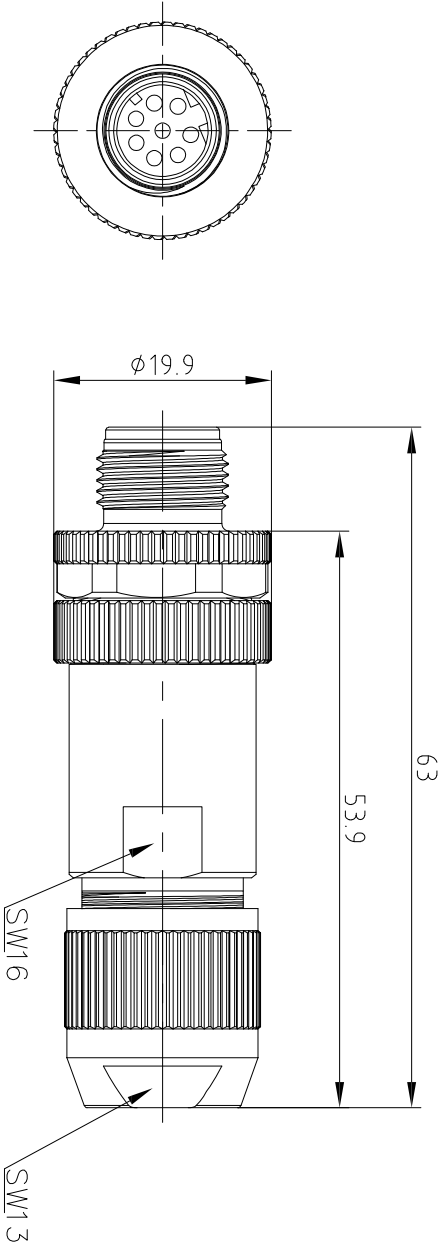


1. FIGURE AND DIMENSIONS (视图及尺寸)



Main technical indicators (主要技术指标)		
1. Mating (插拔次数)	100	
2. Working Temperature (温度)	-25~+80°	
3. IP Rating (防护级别)	IP 67	
4. Diameter of socket end(插合端直径)	See the needle core parameter table/见针芯参数表	
5. Rated voltage (额定电压)		
6. Rated Current (额定电流)		
7. Shell material (壳体材质)	Copper alloy nickel plating + zinc alloy nickel plating/铜合金电镀+锌合金电镀	
8. Pin Material (插针材料)	Copper gilding (铜镀金)	
9. Insulation resistance (绝缘电阻)	> 100MΩ	
10. Insulator material (绝缘体材料)	PA66	
11. Salt spray test (盐雾测试)	> 72H	

针芯性能参数表			
孔位排列	P04	P05	P08
	适配线径(AWG)	22AWG	22AWG
	插合端直径(mm)	1.0	1.0
	额定工作电压 (V)	250V	60V
额定工作电流(A)		4A	2A

Sum up (总结)	
Series (系列)	M12
Shell style/model (外壳样式/型号)	I. AX. TSN: Feed-through connectors/直通型连接器
Button (按键)	1 button(1个按键)
Termination type (终止类型)	Male solder (公焊锡)
Line diameter awg(线材直径)	See the needle core parameter table/见针芯参数表
Cable diameterΦ (电缆直径)	—
Match plug (匹配插头)	ZGA. M12. P08. NPA/ZGA. M12. P08. MP A

针芯性能参数表		版本	
		REVA4	
		REVA3	
		REVA2	
		REVA1	
		DRAW	
		CHECK	
		APPR'D	
		TITLE	
		DRAWING NO.	
		REV.	
		I. AX. TSN. M12. P08. NP7	
		A0	
		UNIT	
		SCALE	
		SHEET	
		PART NO.	
		USE	
		KKB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED	

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Standard Circular Connector](#) category:

Click to view products by [XKB](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[600273N007](#) [6134-336-13149](#) [6134-337-2390](#) [6134-341-17149](#) [67-02E12-60PX](#) [67-06P12-7S](#) [680-SMG](#) [CXS3102A181S](#) [75-474618-04P](#)
[75-474618-04S](#) [799539-000](#) [805-005-07NF11-19PC](#) [805-005-07NF15-7PA](#) [836783-1](#) [862256-1](#) [866857-1](#) [867865-1](#) [PT08P-14-5S](#) [121583-](#)
[0217](#) [RD10A16-19-P6CS051/1](#) [RD16A14-12-S6CS051/2](#) [1301240268](#) [14290](#) [14482](#) [16283-18](#) [BACC45FM12-12SH](#) [1877910-1](#) [206039-3](#)
[206323-1](#) [207682-1](#) [CA01COM-E24-28P-B-03](#) [CA06COME14SA7P](#) [JL04-1012CK\(05\)-R](#) [JL04V-2A28-11PE-R](#) [JL04V-2E10SL-3PE-B-R](#)
[JL04V-2E20-15PE-B-R](#) [JL04V-2E20-4PE-B-R](#) [JL04V-2E24-10PE\(G\)-B-R](#) [JN1AS04MK1X](#) [JR16PK-10S](#) [2-206934-7](#) [24282](#) [25.320.3853.1](#)
[3011-05](#) [1877911-2](#) [SRCN1A16-7S](#) [SRCN1A21-10S](#) [SRCN1A25-16S](#) [SRCN1A25-24S](#) [1925115-2](#)