



**General Information 基本数据信息**  
 TechniData 技术参数  
 Standard 标准: ICE61076-2-101  
 Operating Temperatur 工作温度: -25° --+85°  
 Insulation Resistance 绝缘电阻:  $\geq 100M\Omega$   
 Contact Resistance 接触电阻  $\leq 10\Omega$   
 IP Class 防水等级 IP67  
 Insertion/withdrawal 插拔次数 >100  
 Material Data 材料  
 Connector Overmold 外模: PVC/TPU  
 Connector Carrier material 连接器胶芯: PA  
 Connector material 连接器针: Brass With Gold Plated 铜镀金  
 Material for screw connection 螺母材料: Brass with Nickel Plated 铜镀镍  
 Seal material 密封圈材料: FKM 橡胶  
 Shielding 屏蔽罩: Brass with Nickel Plated 铜镀镍

PIN	View plug side	I (A)	U (AC/DC)	AWG	PIN OUT / WIRE COLOR											
					1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	GND
03		4A	250	22	棕		蓝	黑								
04		4A	250	22	棕	白	蓝	黑								
05		4A	60	22	棕	白	蓝	黑	灰							
08		2A	30	24	白	棕	绿	黄	灰	粉	蓝	红				
12		1.5A	30	26	棕	蓝	白	绿	粉	黄	黑	灰	紫	灰/粉	红/蓝	

-		-		上海洲日电子有限公司 Shanghai Zhouri Electronics CO.,LTD	
-		-			
物料编码		-		上海康司玛电子设备进出口有限公司 Shanghai KangSiMa Eletronic Equipment Import and export Co.,LTD	
绘图:	MAXIA	日期:	20230816	tel:021-51571121	http://www.zhour.net
审核:	ZHANGMEI	日期:	20230818	fax:021-51571120	
版本编号: ZRLCGY2023-08-01-SX/3		产品名		: M12A-F-NP180° L=2000MM	
第三视角:		单位: mm	比例:	图幅: A4	页次 共 01 第 01