LP20 产品规格书 Datasheet

CNLINKO 凌科电气

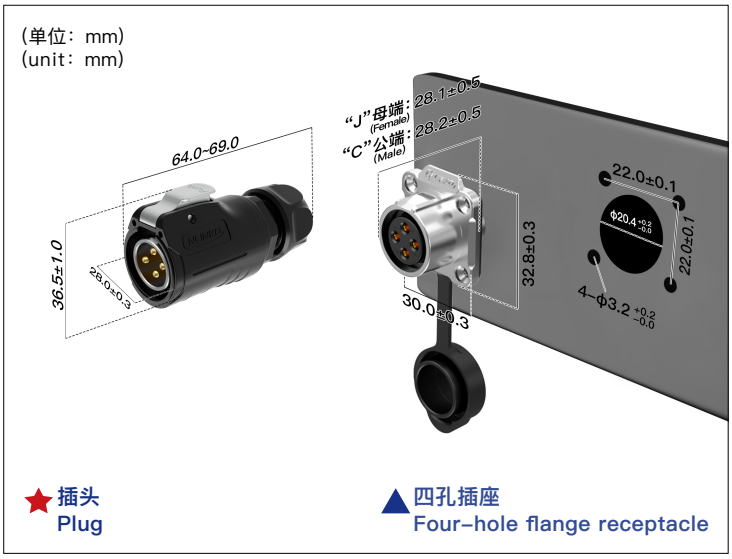
■ 优点【Advantages】

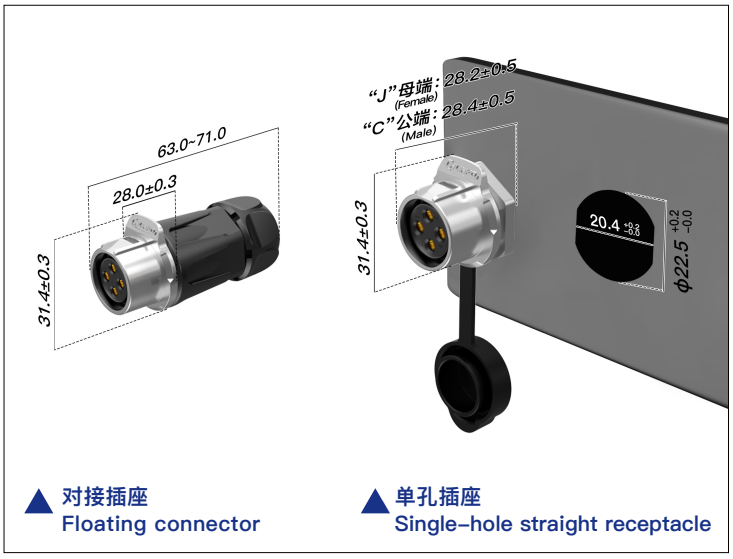
1、全塑胶 / 全金属 / 半金属三种款型可选，可满足不同场景对抗干扰、高强度、高耐蚀等差异化诉求；
2、采用一键按扣式锁紧方式，即插即用，快捷方便；
3、精密防水设计，具备高防水等级，无惧涉水环境；
4、采用高强结构材质，抗压结构设计，能承受更大的振动与冲击。

1. All-plastic/all-metal / semi-metallic three styles are optional, which can meet the differentiated demands of anti-interference, high strength and high corrosion resistance in different scenarios;
2. Adopt one key press button locking method, plug and play, fast and convenient;
3. Precision waterproof design, with high waterproof level, no fear of wading environment;
4. Adopt high-strength structural materials, pressure-resistant structure design, can withstand greater vibration and shock.



■ 尺寸图【Dimension Drawing】





■ 规格【Specifications】

电气性能 Electrical	
额定电流 Current rated	20A
额定电压 Rated voltage	500V AC
耐　压 Withstand voltage	2000V AC
接触电阻 Max Contact resistance Max	1.0mΩ
绝缘电阻 Min Ilnsulation resistance Min	500MΩ

机械性能 Mechanical	
耐 久 度 Min Life cycle Min	2000 次 2000 times
线材规格 Max Wire specification Max	2.5~4.0mm²/14~12AWG
适用线经 Cable O.D range	ϕ10.0-ϕ12.0
接线方式 Assembly style	焊接 Soldering

环境性能 Environmental	
防护等级 Protection level	IP68/IPX9K
温 升 Max Temperature rise Max	30K
工作温度 Temperature rating	-25℃~+85℃

材料 Material	
外壳 shell	锌合金 /PBT Zinc alloy/PBT
密封件 Sealing	硅橡胶 Silicone rubber
绝缘体 Insulator	PBT
接触件规格 Contact Spec	ϕ2.7*4
接触件材料 Contact Material	铜合金 Copper alloy
接触件表面处理 Contact Surface treatment	镍底 / 镀金 Ni/Au

■ 多种模块组合【Multiple Module Combinations 】

模　块 Pin Number	2PIN	3PIN	4PIN	5PIN	7PIN	9PIN	12PIN						
额定电流 Current rated	20A	20A	20A	10A	10A	5A	5A						

具体料号可扫码咨询客服了解 .
Specific part number can scan code consult customer service to understand.

认证&体系 Certificate

IATF 16949

凌科官网　CNLINKO WEB