

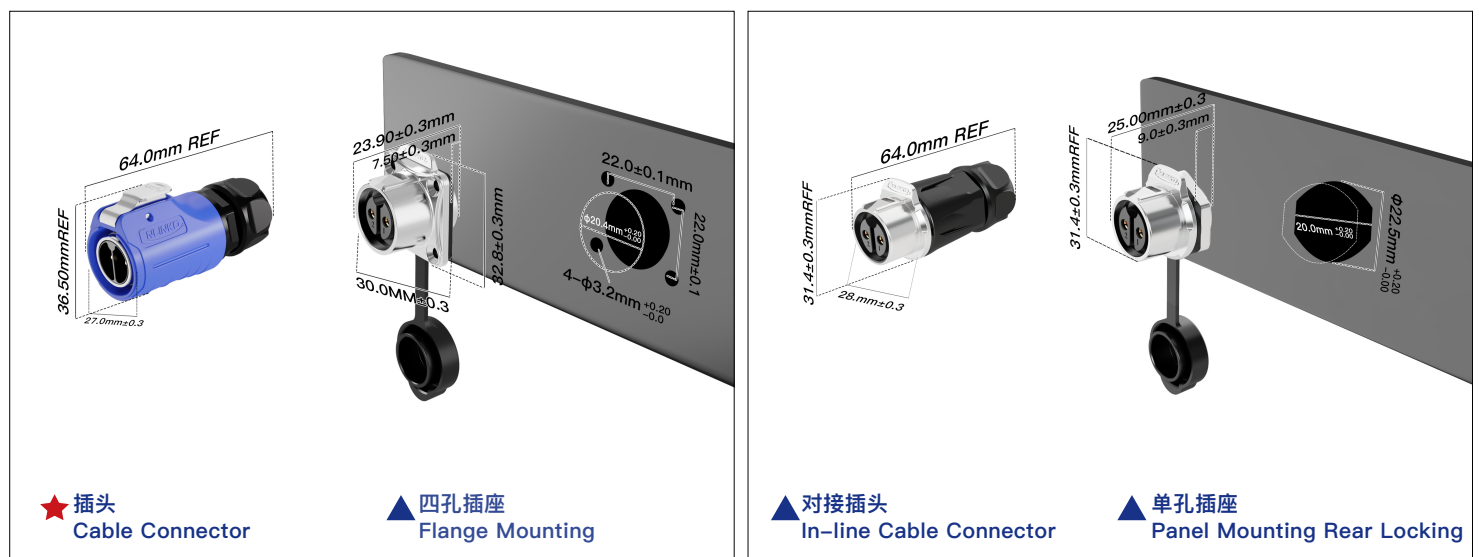
■ 优点 【Advantages】

- 1、全塑胶 / 全金属 / 半金属三种款式可选，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		机械性能 Mechanical		环境性能 Environmental		材料 Material	
额定电流 Current rated	20A	耐久度 Life cycle	≥500 次 ≥500 times	防护等级 Protection level	标配 IP65/ 可选 IP67&IP68 Standard is IP65, IP67&IP68 Option Available	外壳 / 绝缘部分 Shell&insulated parts	PBT
工作电压 Operating voltage	500V AC	线材规格 Wire size	4.0mm ² /12AWG	温 升 Temperature rise	20A 时温升在 30K 以下 20A Per contact at 30K	金属部分 Hardware metal	锌合金 Zinc Alloy
耐 压 Withstand voltage	2000V AC	适用线径 Cable O.D range	(Φ9-Φ12) mm	工作温度 Temperature rating	-25℃~+85℃	接触铜针 Contact size	铜合金 Brass with gold-plated
接触电阻 Contact resistance	1.0mΩ	接线方式 Assembly style	焊接 Soldering			防水材料 Sealing	硅胶 / 橡胶 Silicone / rubber
绝缘电阻 Insulation resistance	≥500MΩ						
接 触 件 Contact diameter	φ2.7*2						

■ 多种模块组合 【Multiple Module Combinations】

模 块 Pin Number	2PIN	3PIN	4PIN	5PIN	7PIN	9PIN	12PIN	14PIN					
额定电流 Current rated	20A	20A	20A	10A	10A	5A	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.