

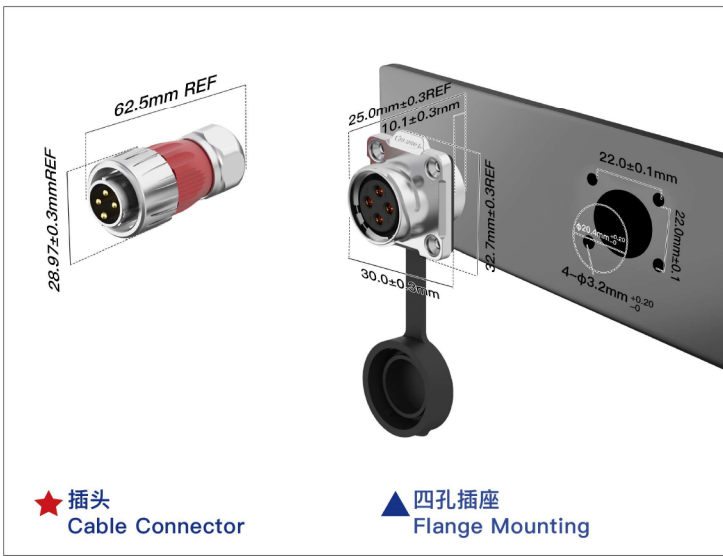
■ 优点 【Advantages】

- 1、全合金外壳，高抗压高耐磨，可实现电磁屏蔽和抗干扰诉求；
- 2、采用三点螺旋式连接方式，连接牢靠，安全稳固；
- 3、全方位防水结构设计，并辅以硅胶密封胶圈，实现高防水性能；
- 4、壳体采用多色系视觉区分，电源、数据与信号类型一眼即辨。

1. All-alloy shell, high pressure resistance, high wear resistance, can meet the requirements of electromagnetic shielding and anti-interference;
2. Adopt three-point threaded connection, which is reliable, safe and stable;
3. All-round waterproof structure design, supplemented by silicone sealing ring, to achieve high waterproof performance;
4. The shell adopts a multi-color system to visually distinguish, and the power, data and signal types are clear at a glance.



■ 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	绝缘部分 insulated parts	PBT
工作电压 Operating voltage	300V 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	-40°C~+85°C	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*4						

■ 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.