

LP12

产品规格书
Datasheet

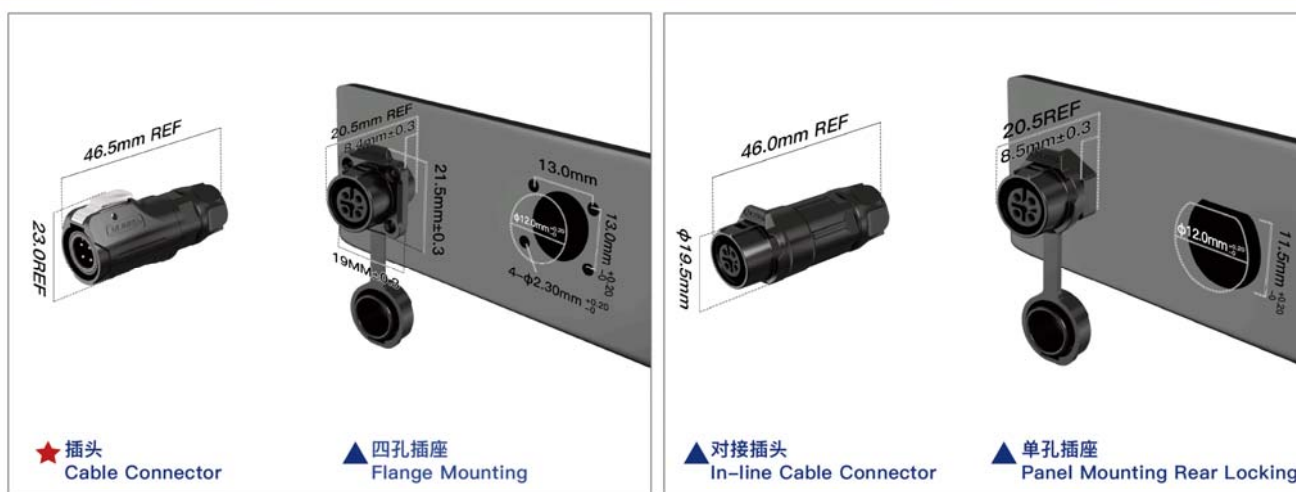
LN LINKO
凌科电气

■ 优点【Advantages】

- 1、全塑胶 / 全金属 / 半金属三种结构可选，可满足不同场景对抗干扰、高强度、高耐蚀等差异化诉求；
 - 2、小巧玲珑、精致耐用，可适应设备对连接器小型化、轻型化的要求；
 - 3、采用一键按钮式锁紧方式，即插即用，快捷方便；
 - 4、多重防水设计，具备高防水性能，可避免外部水液侵入。
1. Full plastic, full metal and semi-metal structures are optional, which can meet the differentiated demands of anti-interference, high strength, and high corrosion resistance in different scenarios;
 2. Small and exquisite, exquisite and durable, which can meet the requirements of equipment for miniaturization and light-weight connectors;
 3. one-click button locking method is adopted, plug and play, fast and convenient;
 4. Multiple waterproof design, with high waterproof performance, can avoid the intrusion of external water and liquid.



■ 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	5A	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	125V AC	线材规格 Wire size	0.5mm ² /20AWG	温 升 Temperature rise	5A 时温升在 30K 以下 25A Per contact at 30K	金属部分 Hardware metal	/
耐 压 Withstand voltage	1500V AC	适用线径 Cable O.D range	φ4.0~φ5.5mm	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	≤5.0mΩ	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	φ1.0*4						

■ 多种模块组合【Multiple Module Combinations】

模 块 Pin Number	2PIN	3PIN	4PIN	5PIN	6PIN	7PIN	8PIN	-	-	-	-	-	-
额定电流 Current rated	5A	5A	5A	5A	5A	3A	3A	-	-	-	-	-	-

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



凌科官网



CNLINKO WEB