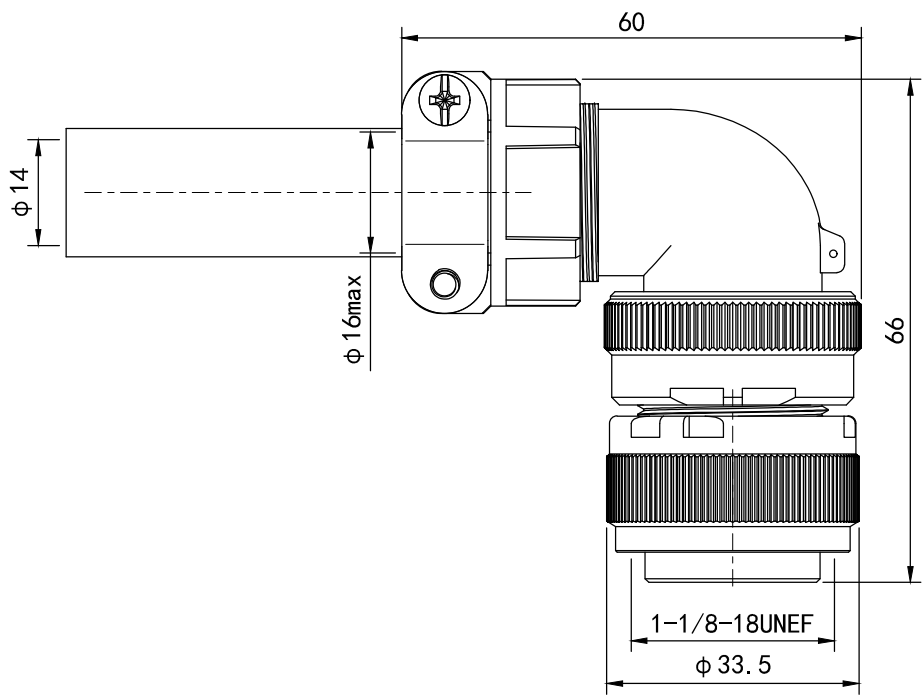
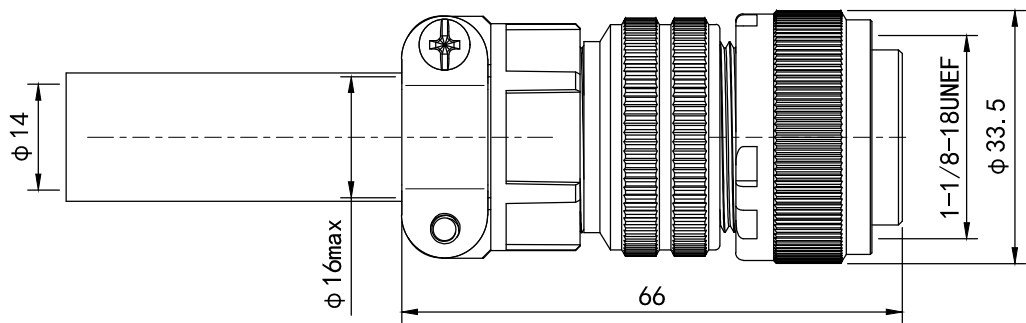


18-10L series

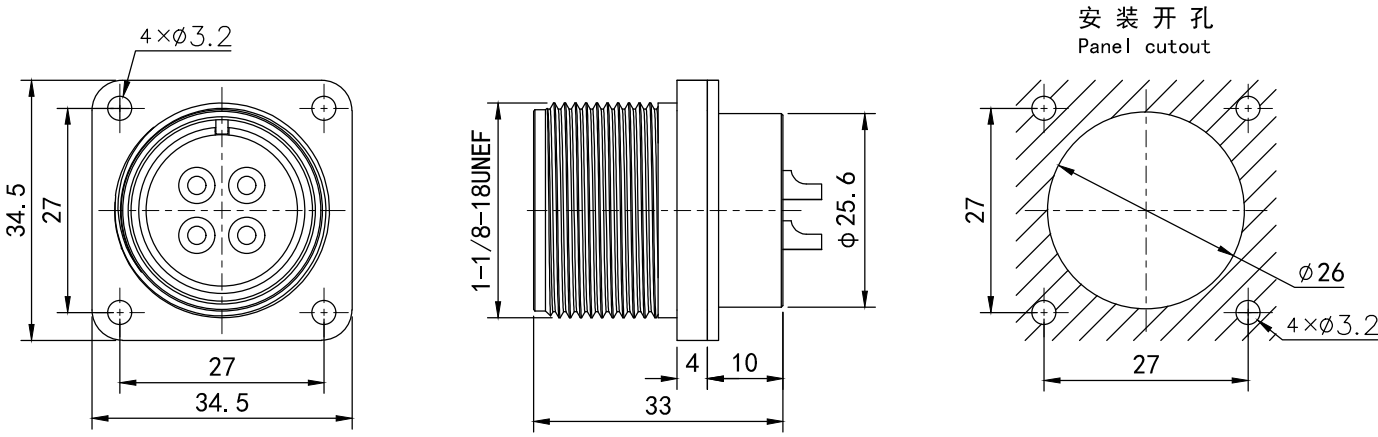
弯式插头 Curved plug



直式插头 Straight plug



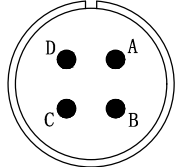
方形法兰插座 Square flange mount receptacle



材料和技术参数 Material and spec

接插方式	Coupling	螺纹连接	Threaded
外壳材料	Shell material	铝合金（镀黑镀绿）	Aluminum alloy black and green plating
绝缘体	Insert material	橡胶，耐高温150℃	Rubber, max temperature 150℃
接触件材料	Contact material	铜（镀银）	Brass with silver plating
接线方式	Termination	焊接	Solder
插拔次数	Mating cycle	500	
温度范围	Temperature range	-30℃~+85℃	
防水等级	IP waterproof grade	IP67	

焊接芯件参数表 Solder contact spec

芯数 Number of contact	4
公端绝缘体正面图 Male contact face view	
额定电流（A） Rated current (A)	23
接触件直径（mm） Contact diameter (mm)	φ 2.4×4
工作电压（AC.V） Rated voltage (AC.V)	500
耐压（AC.V）1 min Test voltage (AC.V) 1 min	2000
接触电阻（mΩ） Contact resistance (mΩ)	1.5
绝缘电阻（MΩ） Insulation resistance (MΩ)	5000
焊杯孔径（mm） Welding cup aperture (mm)	φ 2.8