







ODU CONNECTORS – TECHNICAL DATA

	ODU LAMTAC®	ODU SPRINGTAC®	SPRINGTAC® 扁平插孔	ODU TURNTAC®
主要属性	高温高压	高插拔次数	高插拔次数	坚固耐用
接触技术	片簧技术	线簧技术	线簧技术	车削开槽针孔
可靠性（接触点）	19个膜片，分别带有2个触点 (规格 Ø 6 mm)	44根弹簧丝(尺寸∅ 6mm)	30根弹簧丝(尺寸∅ 6.3 x 0.8mm)	4个接触指 (尺寸∅ 6mm)
额定电流	115A (尺寸∅ 6 mm)	110A (尺寸∅ 6 mm)	27A (尺寸∅ 6.3 x 0.8mm)	100A (尺寸∅ 6 mm)
角度错位	+/- 1°	+/- 1°		+/- 5° *
插拔次数	> 10,000	> 100,000	> 50,000	> 10,000
标准版温度范围	-40°C到150°C	-40°C到125°C	-40°C到125°C	-40°C到125°C
接触件尺寸**	最小 ∅ 1.0 mm	最小 ∅ .76 mm	最小∅ 0.64 x 0.64mm	最小 ∅ 1.5 mm
标准镀层	银/金	银/金	银/金	银/金
压接端接	●	●	●	●
螺钉端接	●	●	●	●
母线用（通孔设计）	●	●		●***

* 在相应接触腔设计中安装位置上斜插最高5°

** 其它规格可应要求提供

*** 可选项