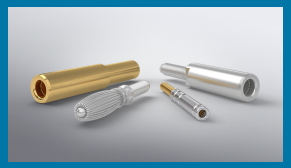

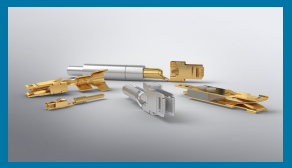

ODU CONNECTORS – TECHNICAL DATA

	 ODU LAMTAC®	 ODU SPRINGTAC®	 ODU SPRINGTAC® 플랫 소켓	 ODU TURNTAC®
주요 속성	고온 & 고전류	높은 결합 사이클	높은 결합 사이클	견고한
접촉 기술	블레이드 기술	스프링 와이어 기술	스프링 와이어 기술	회전형, 슬롯형 접촉
신뢰도 (접점)	19개 더블 컨택팅 라멜라 루버 (사이즈 ∅ 6mm)	44개 스프링 와이어 (사이즈 ∅ 6 mm)	30개 스프링 와이어 (사이즈 ∅ 6.3 x 0.8 mm)	4개 접촉 핑거 (사이즈 ∅ 6 mm)
정격 전류	115 A (사이즈 ∅ 6 mm)	110 A (사이즈 ∅ 6 mm)	27 A (사이즈 ∅ 6.3 x 0.8 mm)	100 A (사이즈 ∅ 6 mm)
각도 오정렬	+/- 1°	+/- 1°		+/- 5° *
결합 사이클	> 10,000	> 100,000	> 50,000	> 10,000
표준 버전 온도 범위	-40 °C ~ 150 °C	-40 °C ~ 125 °C	-40 °C ~ 125 °C	-40 °C ~ 125 °C
접점 사이즈 **	∅ 1.5 mm 부터	∅ 0.76 mm 부터	∅ 0.64 x 0.64 mm 부터	∅ 1.5 mm 부터
표준 도금	Ag / Au	Ag / Au	Ag / Au	Ag / Au
크림프 단자	●	●	●	●
나사 단자나사 단자	●	●	●	●
부스바 용 (스루 홀 디자인)	●	●		•***

* 콘택트 채임버 해당 디자인의 경우, 마운팅 오정렬 최대 5개

** 문의하면 그외 사이즈도 가능

*** 옵션 사항