







ODU CONNECTORS – TECHNICAL DATA

	 ODU LAMTAC®	 **ODU SPRINGTAC®**	 **ODU SPRINGTAC® フラットソケット**	 **ODU TURNTAC®**
主要属性	高温度＆大電流	高着脱回数	高着脱回数	堅牢
コンタクトテクノロジー	ラメラ技術	スプリングワイヤー技術	スプリングワイヤー技術	切削ピン、スロットタイプのコンタクト
信頼性（接点）	19のストライプ状に型抜きされたラメラのダブルコンタクト（コンタクト径6mm）	44本のワイヤスプリング（コンタクト径6 mm）	30本のワイヤスプリング（コンタクト径6.3 x 0.8 mm）	4箇所の接触部（コンタクト径6㎜）
定格電流	115 A（コンタクト径6 mm）	110 A（コンタクト径6 mm）	27 A (コンタクト径6.3 x 0.8 mm)	100 A（コンタクト径6 mm）
挿入角許容誤差	+/- 1°	+/- 1°		+/- 5° *
着脱回数	1万回以上	10万回以上	5万回以上	1万回以上
標準タイプ使用温度範囲	-40℃~150℃	-40℃~125℃	-40℃~125℃	-40℃~125℃
コンタクト径	∅ 1.0mm~	∅ 0.76mm~	∅ 0.64 x 0.64 mm~	∅ 1.5mm~
標準表面処理	銀／金	銀／金	銀／金	銀／金
圧着接続	●	●	●	●
ねじ式接続	●	●	●	●
バスバー（スルーホール設計）	●	●		●***

*コンタクト部の該当設計で取付位置における挿入角許容誤差最大5度 **その他のサイズは特注
***オプションで可