ODU CONNECTORS – TECHNICAL DATA

	ODU LAMTAC®	ODU SPRINGTAC®	ODU SPRINGTAC® フラットソケット	ODU TURNTAC®	ODU STAMPTAC®
主要属性	高温度＆大電流	高着脱回数	高着脱回数	堅牢	低コスト
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	スタンピングコンタクトテクノロジー
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 ㎜）	8か所の接触部（コンタクト径0.3㎜および0.6㎜）
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	1万回以上
標準タイプ使用温度範囲	-40℃～150℃	-40℃～125℃	-40℃～125℃	-40℃～125℃	-40℃～105℃
コンタクト径	∅ 1.0mm～	∅ 0.76mm～	∅ 0.64 x 0.64 mm～	∅ 1.5mm～	∅ 3 mm & ∅ 6 mm
標準表面処理	銀／金	銀／金	銀／金	銀／金	銀
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