

次世代モビリティの革命！航空機搭載可能！ eVTOL & 次世代航空機向アプリケーション

採用の特徴

▶ 完全な電力供給エコシステム

軽量で耐振動・耐衝撃性に優れた航空機グレードコネクタ、コンタクト、ケーブルを一体化した、eVTOLや次世代航空機向けの高信頼インターコネクトソリューション

▶ 高電力対応の丸型／角型・多極構成

- ・ねじ込み式 (Series III)、バヨネット式 (Series I)、角型 (Micro-Crimp) に対応し、機体設計に合わせた柔軟な構成が可能。
- ・PowerPlay／PowerLoadにはCrown Ringコンタクトを採用し、低接触抵抗・高伝導性を実現。
- ・PowerTripにはLouverbandコンタクトを採用し、柔軟な構成に対応。いずれも高電流対応で、圧着、ラグ、バスバー端子に接続可能。
- ・安全タッチ構造による感電防止設計を搭載

▶ eVTOLのEWIS用途に最適化

各種電動推進構成（インバータ、可変周波数ドライブ、ESC、モーター）における配線に最適。

軽量複合素材バックシェル、編組シールド、雷対策グラウンド、可とうケーブルなど日本を含む世界各地で採用実績あり



eVTOL & 次世代航空機向けシリーズ

高電力対応の丸型／角型・多極構成コネクタ

Power Play



Powerload



Power Trip



eVTOL の EWIS(電気配線の相互接続システム) 用途に最適化パーツ

Flexible Cable



Master Wrap



Swing-Arm Clamps



ArmoLite Ground Straps



PowerTrip cable with kellys grip

