

**クワドラックス(Quadrax)コンタクト：  
厳しい動作環境下のイーサネットとブロードネットワークに対応！**

スリオはイーサネット用に、サイズ#8のクワドラックスコンタクトを開発し、リリースしました。クワドラックスコンタクトが、カテゴリ6までを要求している通信プロトコルに適合することは、動作環境にて実証済みです。もちろん、それらのプロトコルは、最重要クワドラックスアプリケーションである、厳しい動作環境下でのイーサネットのためのプロトコルを含みます。



クワドラックスコネクタは、1本のクワッドケーブル上で毎秒100 Mbitの回線容量まで達することのできる100BaseT プロトコル、または、2本のクワッドケーブル上で毎秒1ギガビットまでの伝送を許容できるイーサネット1000BaseTXのどちらかを使うことができます。

大多数の航空宇宙規格コネクタにおいてイーサネットプロトコルが使われるように、クワドラックスコンタクトは、EN3645, EN3646, ARINC600またはEN2997規格のコネクタのいずれにもご使用できます。

サイズ8クワドラックスコンタクトのデザインは特許を取得しており、より簡単に繰り返し配線していただけます。デザインは、可能な限りベストの回線容量を供給し、全体の伝送品質を保証しています。さらに、これらのコンタクトは、衝撃と振動に対応しているため、嵌合500回以上で安全なデータ通信を提供できるほど十分頑強です。

クワドラックスコンタクトは、サイズ8のキャビティを持つインサートのほとんどに適用しており、伝送プロトコルを満足するため、イーサネットにますます頼っている過酷な環境下のアプリケーションにおいて、無類の適応性を提供します。

[www.souriau.co.jp](http://www.souriau.co.jp)

お問い合わせ先：スリオジャパン株式会社  
Email: [service\\_jpn@souriau.com](mailto:service_jpn@souriau.com)  
Tell: 044-210-1147