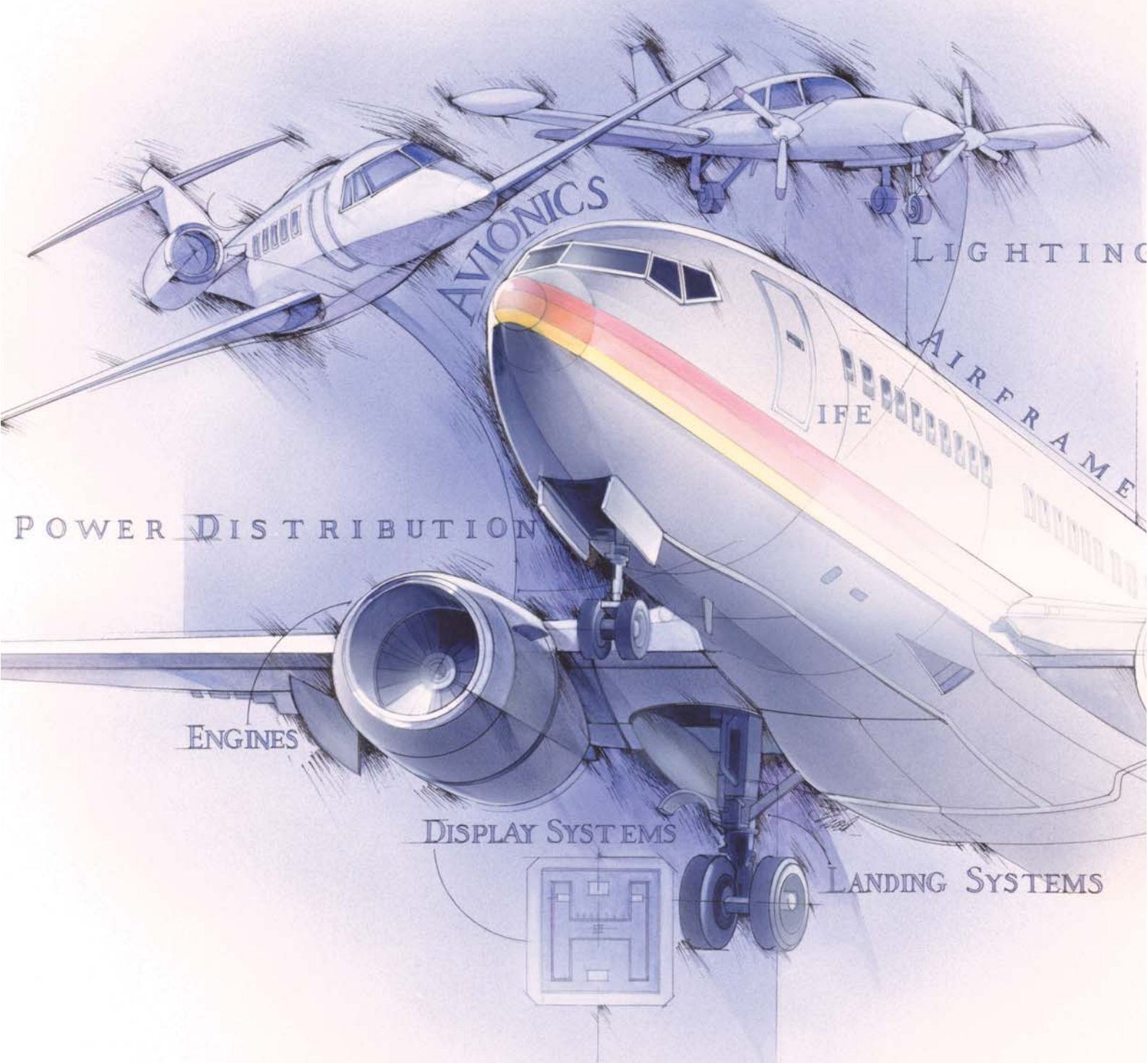


民間航空機用 インターコネクトソリューション



Amphenol

民間航空機用 インターコネクト製品

アンフェノールは、民間航空機で使われるインターコネクト製品の世界最大のサプライヤーであり、コネクタ、ボードアッセンブリ、フレックス回路、付属アクセサリ類など多岐にわたる製品を設計から製造まで一貫して請け負うことができます。

また、アンフェノールは、世界の主要航空機メーカーである、エアバス社、ボーイング社、ボンバルディア社、セスナ社、ダッソー社、エンブラエル社、ガルフストリーム社、レイセオン社などに対して、長年にわたって高信頼性のインターコネクト製品を供給するとともに、絶え間ない技術革新を続けることで市場から高い評価を得ております。

このカタログでご紹介する製品ラインは、アンフェノールのワールドワイドな製造拠点（ISO9001、AS9100認証取得）で生産されており、いずれの製品についても世界にある50ヶ所以上の販売拠点でお客様をグローバルにサポートいたします。

アンフェノールは、これからも次世代航空機のニーズに合わせ、お客様と緊密に連携してまいります。



アビオニクス

ARINCコネクタ
バックプレーン
筐体アッセンブリ
データバス用コネクタ、カプラー
D-Subコネクタ
光ファイバアッセンブリ (ARINC801使用)
フィルターコネクタ
フレックス回路
高密度角型コネクタ (LRM)
高周波コンタクト
Micro-Dコネクタ
NAFI/UHDコネクタ
QUADRAXハイスピードコンタクト
リレーソケット (MIL-PRF-12883)
RFコネクタ
RJフィールド (高耐久型RJ-45, USB & ファイアワイヤー)
リジッドフレックス基板
RNJ 低背位型ラック&パネル
R39コネクタ (角型D38999)
SIMモジュール式コネクタ (EN4165)
ターミナルジャンクションモジュール (MIL-T-81714)
1900角型コネクタ (EN3545)

エンジン・ナセル・制御部

バックプレーン
ハイスピードコンタクト組込コネクタ
Clutch-Lok高耐振動型D38999コネクタ
EN2997
ESC10、11、15、16
FADECショートプラグ
フィルターコネクタ
グラウンドプレーンD38999
ハーメチックコネクタ
MIL-C-26500
MIL-C-83723シリーズⅢ
MIL-DTL-38999シリーズⅠ、Ⅱ、Ⅲ

ランディングギア（着陸装置）

Clutch-Lok高耐振動型D38999コネクタ
カスタム対応サポート類
フィルターコネクタ
フレックス回路
MIL-C-26482
MIL-C-83723シリーズⅢ
MIL-C-26500
MIL-DTL-38999

ギャレー・キャビン照明・IFE（機内娯楽）

大電流用RADSOX®コンタクト付Amphe-Powerコネクタ
コンポジットタイプMIL-DTL-38999
コンポジットタイプSIMモジュール式コネクタ
データバス用コネクタ、カプラー
D-Subコネクタ
光ファイバケーブルアッセンブリ (ARINC801使用)
RJフィールド(高耐久型RJ-45, USB & ファイアワイヤー)
QUADRAXハイスピードコンタクト
インライン接続器
照明用コネクタ
PCBターミナルブロック
プッシュプルコネクタ
RNJ 低背位型ラックアンドパネル
ワイヤーインターフェースモジュール (MIL-T-81714)
1900角型コネクタ (QUADRAXコンタクト使用)

燃料制御システム

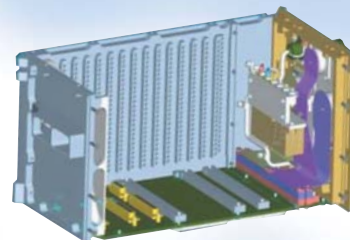
バックプレーン
ケーブルサポートとコンポジットPクランプ
Clutch-Lok高耐振動型D38999コネクタ
フィードスルーコネクタ
フィルターコネクタ
フレックス回路
浸燃料コネクタ
耐燃料D38999
グラウンドプレーンD38999
ハーメチックコネクタ
MIL-C-26482
MIL-C-83723シリーズⅢ
MIL-C-26500
MIL-DTL-38999シリーズⅠ、Ⅱ、Ⅲ
パイプサポート

エアフレーム（機体）

大電流用RADSOX®コンタクト付Amphe-Powerコネクタ
バスバーアッセンブリ
ケーブルサポートおよびアクセサリ
コンポジットタイプMIL-DTL-38999
コンポジットタイプSIMモジュール式コネクタ
カスタム対応サポート類
光ファイバケーブルアッセンブリ (ARINC801使用)
フィルターコネクタ
高信頼性タイストラップ (Amphe-Tie)
インライン接続器
MIL-C-26500
PCBターミナルブロック
パイプサポート
配電システム
SIMモジュール式コネクタ (EN4165)
ワイヤーインターフェースモジュール (MIL-T-81714)
1900角型コネクタ (EN3545)

アンフェノールのトータルソリューション

アンフェノールが広範囲にわたって提供するインターコネクタ製品やボードレベル製品により、我々のシステムエンジニアリングチームは、お客様の要求に合わせたターンキーソリューション（システムの一括請負）をご提案できます。筐体設計、配電システム、電気ブレーキシテム、バスバーアッセンブリ、シートトラックコネクタ、ウィンドウヒートコネクタなどを、アンフェノール社で供給することができます。



ケーブル、パイプサポートアクセサリ

標準品からカスタム対応のケーブル、パイプサポート製品まで、与圧/非与圧両方の航空機システム用の高性能アクセサリ部品を取り揃えております。

Avionics • Galleys • Cabin Lighting

MIL-DTL-38999シリーズⅠ、Ⅱ、Ⅲ

耐環境小型高密度丸型コネクタ。パヨネットまたはねじ式のセルフロック嵌合方式を採用し、コンタクトはスクープブルー構造により保護されています。高耐振動型のClutch-Lokタイプもあります。豊富なインサート配列により、高圧電流用（230A）、ハイスピード伝送、光ファイバ、サーモカップルなど各種コンタクトとの組合せ使用が可能です。PCテールやプレスフィットタイプなど基板取付用コネクタもあります。標準規格： MIL-DTL-38999、EN3372、JN1003、VG96912、PAN6433-1、PAN6433-2、JIN1034



フレックス、リジッドフレックス アセンブリ

フレックスやリジッドフレックス回路を使用することで、限られたスペース内を幾何学的に配線でき、軽量化と省スペース化を図れます。端子を内蔵したSculptured®フレックス回路により、圧着や半田付けによる不具合を解消します。フラット、Sculptured（曲面）、リジッドフレックスのいずれのスタイルも強度を保ちながら十分にフレキシブルで、丸型コネクタと組み合わせ使用可能です。

MIL-C-83723シリーズⅢ

耐環境高密度丸型コネクタ。パヨネットまたはねじ式のセルフロック嵌合方式です。アルミニウムシェルとステンレススチールシェルがあり、ファイアウォールおよびハーメチックタイプは260℃の耐熱性を有します。コンタクトはAWG20からAWG12まで対応し、同軸シールドAWG8用もあります。高圧電流230Aも対応可能です。標準規格： EN2997、BACC63、GE M50TF3564、ESC10/11



MIL-C-5015シリーズ

リバースパヨネットまたはねじ式嵌合の耐環境丸型コネクタ。高性能MS345Xシリーズにはアルミニウムシェルとステンレススチールシェルがあり、オプションでセルフロックカップリングタイプ、ファイアウォールタイプもあります。標準コンタクトはAWG16からAWG0まで対応し、大電流用にはRADSOK®コンタクトの使用も可能です。標準規格： MIL-C-5015、VG95234、MS310X、MS345X

MIL-C-26482シリーズⅠ、Ⅱ

耐環境高密度丸型コネクタ。パヨネットカップリングを採用し、豊富なシェル形状と表面処理のラインナップが特長です。コンタクトはAWG20からAWG12まで対応し、結線方法は半田、圧着、基板取付のタイプから選べます。動作電圧は2300VAC（海面位）まで。ハーメチックおよびステンレススチールタイプもあります。標準規格： MIL-C-26482、VG95328



RNJラック&パネルコネクタ

耐環境型ラック&パネルコネクタ。確実なブラインド挿抜ができるように開発され、500Aまで対応します。メンブレインでシールドされたプラグシェルは、広範囲な嵌合誤差を吸収し、信号、大電流、Twinax、Triax、QUADRAX、光ファイバなどのコンタクトを組み込むことができます。インサート配列はMIL-DTL-38999シリーズⅠ、Ⅱと同じで、圧着コンタクトはMIL-C-39029準拠です。アビオニクスやギャレーでの使用に適しています。

グラウンドプレーン

MIL-DTL-38999タイプのコネクタにメタルインサートを使用することで、ひとつの共通のグラウンドプレーンが、コネクタに組み込まれたTwinax、Triax、QUADRAX、Coaxなどのすべてのコンタクトを保持する構造になっています。写真はQUADRAXコンタクトを組み込んだグラウンドプレーンコネクタです。

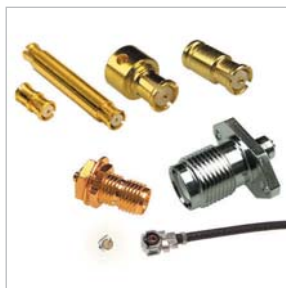


高周波・ハイスピードコンタクト

イーサネット、ファイアワイヤー、ファイバチャネル、USB2.0などに用いられるディファレンシャルTwinaxやQUADRAXコンタクトに加え、Coax、Triax、TwinaxなどRFアプリケーション用のシールドコンタクトも提供しております。外部ソースからのEMIを除去するために、シールドコンタクトは非常に効果的です。標準規格： ABS0973、ABS0974、ABS1111、ABS1112

RFコネクタ

バルクヘッド、同軸、基板用など幅広い製品レンジは、40GHzまでの周波数に対応しており、特別な設計要求に合わせたカスタマイズも可能です。パッケージサイズも、ご要望の周波数やデータレートに応じて、基板面積は10mm²以下、またバルクヘッド面積は1000mm²以上の対応も可能です。



ハーメチックコネクタ

D-Subコネクタや小型および小型高密度コネクタのハーメチックタイプを供給可能です。角型フランジ付、半田取付型、ジャムナットレセプタクルなどがあります。インサートは耐高圧性を有しますが、抗圧力コネクタとしては設計されていないので、大気圧差は2バールまでとあります。



IFE•Landing Gear•Fuel Systems

バックプレーンソリューション

お客様の要求に合わせて設計したバックプレーンに、高密度のボードタイプコネクタを実装してご提供します。プレスフィット、スルーホール、表面実装、ラック&パネル、リジッドフレックス回路、光ファイバ、高圧電流テクノロジーなど、アンフェノールのバックプレーン設計および製造能力は、お客様のいかなる要望にもお応えします。

標準規格： MIL-C-28754



NAFI/UHD コネクタ

フォーク&ブレードコンタクト使用の高密度コネクタです。フレックス基板接続のモジュールカードコネクタや、PCB基板に半田付け不要で接続できるプレスフィットのバックプレーンコネクタがあります。EMIシールド、Coax、光ファイバ、基板対基板接続用、スタックガードグリッドタイプ、パワーコンタクトなどを取り揃えています。

標準規格： MIL-C-28754、EIA15-763、DESC89065

PCBコネクタ - B³, LRM, 127 & HE8

角型PCBコネクタには、単一型とモジュール型（メタル製）があり、ブラシ状のB³コンタクトを使用することで低挿抜力ながら長寿命（2万サイクル）、かつ安定した電気特性を実現しています。PCB、圧着、ワイヤーラップ、ハイパワー用、Coax、光ファイバコンタクトなどを組み込み、472芯までのさまざまなコンタクト配列が可能です。

標準規格： MIL-C-55302

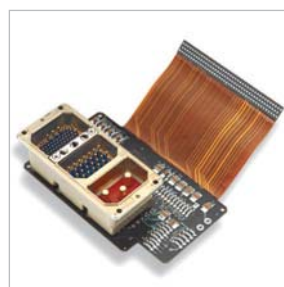


SIMモジュール式コネクタ

角型モジュールコネクタは、1個のコネクタ内に2個か4個のグラウンド、シャント、標準モジュールで構成されています。リムーバブルコンタクトを使用し、環境的にシールドされています。コンパクトなカスタムデザインにも対応可能です。機能、電気、環境、気密性、EMIシールディングなどあらゆる面で、MIL-DTL-38999シリーズⅢとEN4165の規格要求以上の性能を発揮します。

SIMラック&パネルコネクタ

高密度角型コネクタシステムで、スペースやモジュール方式に問題がある場所で、丸型コネクタの代替として使用できます。PCB、表面実装、ラック&パネル用があります。機能、電気、環境、気密性、EMIシールディングなどあらゆる面で、MIL-DTL-38999規格以上の性能を発揮します。MIL-C-39029コンタクトを使用し、AWG22からAWG8まで対応します。



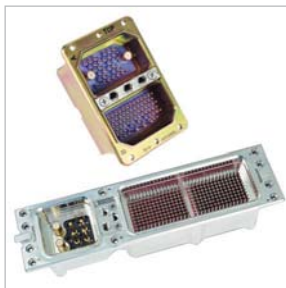
フレックスターミネーションアセンブリ

フレックス回路基板は、ARINCやSIMといったEMI/EMPフィルターコネクタに加えて、MIL-DTL-38999、MIL-C-5015、MIL-C-26482などのコネクタに取り付けることができます。端子組込タイプのフレックス回路は、PCB基板に直接差し込むことでセルフロック式の端子パッドを作りますので、取付コネクタが不要になります。

ARINC 600&404

耐環境型と標準型の両方のアプリケーションに適した、圧着コンタクトを使用するラック&パネルコネクタです。ARINC600規格とARINC400規格があり、1~4ユニットのインサートを組み合わせて構成されます。信号、パワー、Coax、QUADRAX、光ファイバなどのコンタクトを組み合わせたインサート配列もあります。

標準規格： MIL-C-81659、MIL-DTL-83257



フィルターコネクタ

丸型や角型のフィルターコネクタは、EMI/EMPから高感度回路を保護します。既存のデバイスを設計変更することなしに、簡単にフィルター機能を付加できるフィルターアダプタもあります。PCB基板に半田付けする前にコネクタを保護したいときは、ヘッダーアセンブリも提供できます。

D-Sub & Micro Dコネクタ

1.27mmピッチまで対応する角型ラック&パネルと超小型コネクタで、省スペース、軽量化が要求されるアプリケーションに適しています。コンタクト長、結線方法、取付形状、ワイヤーゲージ、色、シェルサイズをオプションで指定いただけます。

標準規格： MIL-DTL-83513、MIL-DTL-24308



1900角型コネクタ

1900シリーズの角型コネクタシステムはEN3545に準拠して開発されました。耐環境シールドにより、高耐振動性が要求されるアプリケーションに適しています。基板取付型もあります。AWG22からAWG10対応のMIL-C-39029コンタクトを混在して使うことができます。グロメットやインターフェイシャルシールのオーバーモールド加工も可能です。また、光ファイバ、QUADRAX、シールド品についても対応可能です。



Engines•Nacelles and Controls

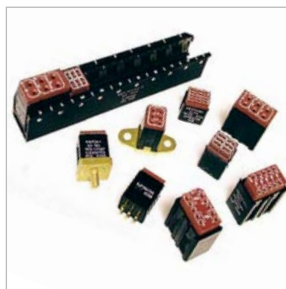
MIL-T-81714シリーズⅠモジュール

トラックマウントタイプのターミナルジャンクションモジュールには、コンタクトサイズ12から22Dの5タイプあり、それぞれインサートの組合せのバリエーションが豊富にあります。耐環境シールドにより、厳しい環境下での使用に耐えるよう設計されています。モジュールは自由に搭載可能で、信号分配、配電装置などに利用されています。M39029/1シリーズのピンコンタクトが付属しています。



MIL-T-81714シリーズⅡ モジュール

高密度、軽量、環境的にシールドされたジャンクションモジュール、および軽量コンポジットのマウンティングトラックシステムです。AWG12からAWG22までの電線に対応した4つの基本モジュールがあり、豊富なインサートの組合せができます。M39029/22ソケットコンタクトが付属します。カスタム設計により、コスト効果を最大限に発揮できます。



クイックコネクションモジュール

環境的にシールドされた1100と1750シリーズのクイック嵌合モジュールはいくつに組み合わせることができます。コンタクトはAWG22からAWG10に適合し、33Aまで対応します。また、特別なツールなしにモジュールをレール上にワンタッチではめ込むことができます。メタルまたはコンポジットタイプのマウンティングレールがあります。欧州MIL規格とコマーシャル規格であるNSA937901、ASNE0599に準拠 JN1020認証済み (1750シリーズ)



グラウンドモジュール

マルチコンタクトのグラウンディング/バスコネクションモジュールには、MIL-T-81714 Series I & IIと1174タイプがあります。コンタクトはAWG22からAWG12まで対応し、グラウンド、スタッドまたはフランジ取付タイプがあります。バスバーにマウントして配電、検出、計量用として使用できます。環境的にもシールドされています。



インライン接続器

MIL-T-81714シリーズⅠ、Ⅱ準拠のシングルおよびマルチコンタクトのインライン接続器や、NSA936830に準拠した1119接続器が、システムの拡張および補修を容易にします。ダイオードや抵抗を使用したものがあり、環境的にシールドされています。コンタクトはAWG22からAWG16に対応し、MIL-C-39029に準拠しています。お客さまの要求に応じた設計も可能です。



電気接続モジュール

MIL-T-81714シリーズⅠ・Ⅱと1765モジュールには、標準品とカスタム品で豊富な品揃えがあります。システムの効率や実装密度を向上するために、ダイオード、抵抗およびその他電子部品は、シールドされた筐体内に安全に保管されています。カスタム設計については、弊社までお問い合わせください。



リレーソケット

産業用の最も豊富な製品群を持つ差込式ベースのエレクトロメカニカルリレーです。MIL-PRF-12883や欧州仕様ならびに、カスタム形状もあります。耐環境シールドにより、厳しい環境下での使用に適しています。MIL-C-39029の圧着コンタクトが使用でき、高温にも耐え、航空機における耐流体性があります。トラックマウントタイプとパネルマウントタイプがあります。



クイックマウントリレーソケット

JRS/JREソケットはマウンティングパネルにワンタッチで簡単に装着でき、従来品に比べて装着時間は80%、重量は40%低減されます。接続したハードウェアの効率性を増すとともに、ロスを防ぎます。MIL-PRF-12883準拠で、環境的にもシールドされています。MIL-C-39028圧着コンタクトが付属します。



プッシュプルコネクタ

環境的にシールドされたプッシュプルコネクタは、3点瞬時嵌合方式を採用し、単独または基板実装のいずれのアプリケーションにも使用可能です。コンタクト構成は、5、9、10と26芯、コンタクトはAWG22からAWG18に対応し、航空機内のクイックライティングやPSUアプリケーションに適しています。標準規格：ABS0364、ABS1019、ABS1152



照明用コネクタ

3554シリーズは、シールドされた電力供給用オーバーモールドコネクタです。AWG22対応の2芯のソケットコンタクトで、航空機の乗客用LED読書灯の後面に直接装着されます。



Airframes・Integrated Solutions

電力供給用コネクタ

環境的にシールドされた丸型パワーコネクタは、MIL-DTL-38999から派生したものでさまざまなインサート配列があります。コネクタはAWG8からAWG00に適合し、500Aまで対応可能です。アーク放電を防止するために、インサートを強化してあります。ワイヤーガイドがコネクタを確実に保持します。高いEMI保護機能を有します。

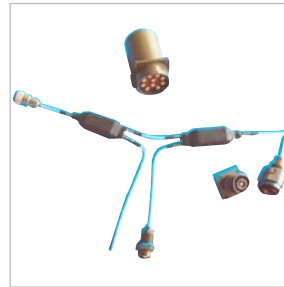


Radsok®高電流用コネクタ

RADSOK®高電流対応コンタクトテクノロジーは、従来のコンタクト形状の概念に置き代わるものです。螺旋双曲線形状により嵌合時のピンとソケットの接触面積は最大となります。特長として、他製品より圧倒的に高い嵌合サイクル（製品ライフが長い）、アッセンブリ工数減、コンタクト性能の65%アップ、嵌合時のセルフクリーニング効果などが上げられます。豊富なワイヤーパレルサイズを用意しており、PCB/バスバー取付タイプなどもあります。

バスバー、配電用

ユニークなデザインにより重量とサイズの両方を著しく低減します。エポキシコーティングされたニッケルめっきのアルミニウムバーは強度に優れ、流体抵抗、有毒ガス、発熱などに関するすべての適合規格の要求を満たしています。



データバス用コネクタ

データ伝送用としてMIL-STD-1553Bに準拠しています。内蔵された耐振動ロックメカニズムとTriaxコンタクトの組合せが特長です。ねじ式またはバヨネットカップリングで、標準とカスタム形状の両方があります。DEF STAN 00-18 (Part 2)と国際規格にも準拠しています。圧着結線タイプとして、Size 8か10のTriaxコンタクトがあります。より軽量のCANカブラーもあります。

RJ フィールドコネクタ

RJ-45 イーサネット、USB、ファイアワイヤー (IEEE1394)、MTRJ、LC光ファイバなどを、MIL-DTL-38999シリーズⅢまたはMIL-C-26482シリーズⅠのインターフェースで接続する高耐久丸型コネクタで、劣悪な環境下やコックピットおよび機内娯楽システム (IFE) 用などに適しています。IP67の防水性を有し、防塵、耐振、耐衝撃性があります。現場での危険でコストのかかる組立作業が不要で、特別なツールもありません。



光ファイバコネクタ

光ファイバ伝送用コネクタは、光ファイバやハイブリッド利用の航空電子システムに適しています。光ファイバのインサート配列には、MTフェルル、MIL-C-29504、ARINC801接合端末（セラミック径1.25mm）があり、丸型（38999）、あるいは角型（ARINC600、EN3545、EN4165）タイプのコネクタで供給されます。挿入損失が低く、耐環境シールドにより、IP67からIP68の防水性を有しています。

ケーブルサポート

軽量、耐熱サーモプラスチック製のケーブルサポートシステムは、航空機内のワイヤーの束を保持し、取付けコストを低減するとともに、信頼性を向上させます。設計、形状、材質などのカスタム対応が可能です。航空機の油圧液に耐性があり、難燃性もあります。要求アプリケーションに応じた高信頼性のオーバーモールドアイストラップもあります。

標準規格： ABS1339、ABS1149

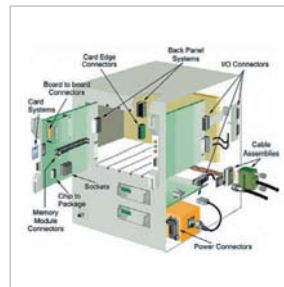


パイプ サポート

パイプサポートやカスタム設計されたアタッチメントシステムは、航空機のパイプ類を確実に保持するとともに、軽量化と取付コストの軽減を可能にします。標準品とカスタム製品により幅広い形状選択が可能で、メートルとインチの両方でパイプを揃えられます。ポリマー品も材料として選べます。耐熱、航空機用油圧液への耐性、難燃性などの特長を備えています。

カスタムサポートシステム

機体に合わせた特別注文のケーブルやパイプのサポートアクセサリ類により、機体トータルでのケーブルおよびパイプ管理システムを構築でき、重量、コスト、取付時間の軽減を図れます。取付と保守が簡単になることで、信頼性が増します。ユーザーの需要に応え、耐熱プラスチックや非金属材料部品も開発されています。機体、各翼、燃料タンク、車輪格納部などにご利用ください。



アンフェノールのトータルソリューション

アンフェノールが広範囲にわたって提供するインターコネクト製品やボードレベル製品により、我々のシステムエンジニアリングチームは、お客様の要求に合わせたターンキーソリューション（システムの一括請負）をご提案できます。筐体設計、配電システム、電気ブレーキシステム、バスバーアッセンブリ、シートトラックコネクタ、ウィンドウヒートコネクタなどを、アンフェノール社で供給することができます。



Amphenol

NORTH AMERICA

Amphenol Aerospace

40-60 Delaware Avenue
Sidney, NY 13838-1395
Phone: 1 (800) 678 0141
Fax: 1 (607) 563 5157
www.amphenol-aerospace.com

Amphenol Advanced Circuit Technology

100 Northeastern Blvd.
Nashua, N.H. 03062-1919
Phone: 1 (603) 880 6000
Fax: 1 (603) 880 1785
www.act-flexcircuit.com

Amphenol AirLB North America Inc.

3335, 1ere Rue, Parc Gerard-Leclerc
St-Hubert, Quebec, Canada J3Y 8Y6
Phone: 1 (450) 445 6007
Fax: 1 (450) 445 6201
www.amphenol-airlb.com

Amphenol Backplane Systems

18 Celina Avenue
Nashua, NH 03063
Phone: 1 (888) 318 3553
Fax: 1 (603) 883 0247
www.amphenol-abs.com

Amphenol Canada

20 Melford Drive
Scarborough, Ontario, Canada M1B 2X6
Phone: 1 (416) 291 4401
Fax: 1 (416) 292 0647
www.amphenolcanada.com

Amphenol Fiber Optic Products

1925A Ohio Street
Lisle, IL 60532
Phone: 1 (630) 960 1010
Fax: 1 (630) 810 5880
www.amphenol-fiberoptic.com

Amphenol Fiber Systems International

1300 Central Expressway North, Suite 100
Allen, Texas 75013
Phone: 1 (800) 472 4225
Fax: 1 (214) 547 9344
www.fibersystems.com

Amphenol Pcd Inc.

2 Technology Drive
Peabody, MA 01960
Phone: 1 (800) 333 4723
Fax: 1 (978) 532 6800
www.amphenolpcd.com

Amphenol Phoenix Interconnect

15445 Redhill Avenue, Suite A
Tustin, CA 92780
Phone: 1 (416) 291 4401
Fax: 1 (416) 292 0647
E-mail: sales@amphenol-ati.com

Amphenol Power Solutions

34190 Riviera Drive
Fraser, MI 48026
Phone: 1 (586) 294 7400
Fax: 1 (586) 294 7402
www.radsok.com

Amphenol RF

Four Old Newtown Road
Danbury, CT 06810
Phone: 1 (800) 627 7100
Fax: 1 (203) 796 2032
www.amphenolrf.com

MEXICO

Amphenol Mexico

Prolongacion Reforma 61-6 B2
Col. Paseo de las Lomas
C.P. 01330 Mexico D.F., Mexico
Phone: (52) 55 5258.9984
Fax: (52) 55 5081.6890
E-mail: info@amphenolmexico.com

ARGENTINA

Amphenol Argentina

Avenida Callao 930
2nd floor Office B Plaza
C1023AAP Buenos Aires, Argentina
Phone: (54) 11 48 15 68 86
Fax: (54) 11 48 14 57 79
E-mail: vendas@amphenol.com.ar

BRAZIL

Amphenol do Brasil Ltda.

Rua Diogo Moreira 132
CEP 05423-010
Sao Paulo - SP, Brazil
Phone: (55) 11 3815.1003
Fax: (55) 11 3815.1629
E-mail: vendas@amphenol.com.br

ENGLAND

Amphenol Limited

Thanet Way, Whitstable
Kent CT5 3JF, United Kingdom
Phone: (44) 1227 773 200
Fax: (44) 1227 276 571
www.amphenol.co.uk

Amphenol Pyle-National Ltd.

Unit D1 Crossgate
Queens Drive Industrial Estate
Nottingham NG2 1LW United Kingdom
Phone: (44) 1159 866 200
Fax: (44) 1159 866 212
www.pylenational.co.uk

FRANCE

Amphenol Air LB

29, Voie d'Yvois
F-08110 Blagny, France
Phone: (33) 324227849
Fax: (33) 324227850
www.amphenol-airlb.fr

Amphenol Socapex

948, Promenade de l'Arve, BP29
F-74311, Thyez Cedex, France
Phone: (33) 450892800
Fax: (33) 450961941
www.amphenol-socapex.com

CENTRAL & EASTERN EUROPE

Amphenol Air LB GmbH

Am Kleinbahnhof 4
D-66740 Saarlouis, Germany
Phone: (49) 6831 98100
Fax: (49) 6831 981030
www.amphenol-airlb.de

AUSTRIA & EASTERN EUROPE

Amphenol European Sales Operations

P.O. Box 63, 3990 DB Houton,
The Netherlands
Phone: (31) 30 6358000
Fax: (31) 30 6377899
E-mail: info@amphenol-nl.com

ITALY/BENELUX/SPAIN/PORTUGAL

Amphenol Italia ROW

Via Barbaiana 5
20020 Lainate (Milano), Italy
Phone: (39) 02 932541
Fax: (39) 02 93254444
E-mail: info@amphenol-it.com

ISRAEL

Bar-Tec Ltd.

3 Hagavish St., P.O.B. 279
Kfir-Barkan Bldg., East Industrial Zone
Kfar Sava 44102, Israel
Phone: (972) 97644100
Fax: (972) 97674324
www.bar-tec.com

TURKEY

Amphenol Turkiye

Avazaga Mah. Meydan Sk. No. 28
Beybi Giz Plaza, Kat. 26
34396 Maslak, Istanbul
Phone: (90) 0212 335 25 01
Fax: (90) 0212 335 25 00

SOUTH AFRICA

Amphenol South Africa

30 Impala Road
2196 Sandton-Chislehurst, South Africa
Tel: (27) 11 783-9517
Fax: (27) 11 783-9519
E-mail: amphenol_africa@csi.com

AUSTRALIA

Amphenol Australia Pty Ltd

2 Fiveways Blvd., Keysborough
Melbourne, Victoria 3173, Australia
Phone: (613) 8796 8888
Fax: (613) 8796 8801
E-mail: info@amphenol.com.au

INDIA

Amphenol Interconnect India Pvt. Ltd.

105 Bhosari Industrial Area
Pune, 411 026, India
Phone: (91) 20 712 0363
Fax: (91) 20 712 0581
E-mail: sales@amphenol-in.com

CHINA

Amphenol China

Room C2, 26/F, Block C
Electronics Science & Technology
Building - 2070 Shennan Road
Shenzhen, China 518031
Phone: (86) 755 83683575
Fax: (86) 755 83683567

HONG KONG

Amphenol East Asia Ltd.

26/F Railway Plaza
39 Chatham Road South
Tsimshatsui, Kowloon, Hong Kong
Phone: (852) 9090 5325
Fax: (852) 2691 7744

JAPAN

Amphenol Japan Mil/Aero & Industrial

471-1, Deba, Ritto-city
Shiga 520-3041, Japan
Phone: (81) 77 553 8501
Fax: (81) 77 551 2200

KOREA

Amphenol Daeshin

#558 SoSa, SongNae
Bucheon City, Kyunggi-Do
Korea 420-130
Phone: (82) 32 610 3800
Fax: (82) 32 673 2507

SINGAPORE

Amphenol East Asia, Ltd.

#25-07, The Concourse
300 Beach Road, Singapore 199555
Phone: (65) 2942128
Fax: (65) 2943522

TAIWAN

Amphenol Taiwan

No. 116, Lane 956, Zhong Shan Rd.
Taoyuan City, Taiwan, R.O.C., 330
Phone: (886) 3379 5677
Fax: (886) 3360 7259

Amphenol Headquarters

358 Hall Avenue
Wallingford, CT 06492-0384
Phone: 1 (203) 265 8900
Fax: 1 (203) 265 8628
www.amphenol.com

Amphenol アフフェノール ジャパン株式会社

□ 本社・工場

〒520-3041 滋賀県栗東市出庭471-1
TEL 077-553-8501(代)・FAX 077-551-2200

□ 横浜オフィス

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-2-8
TEL 045-473-9219(代)・FAX 045-473-9204

<http://www.amphenol.co.jp>

<http://www.amphenol-commercialair.com>