

フライト/展開実績

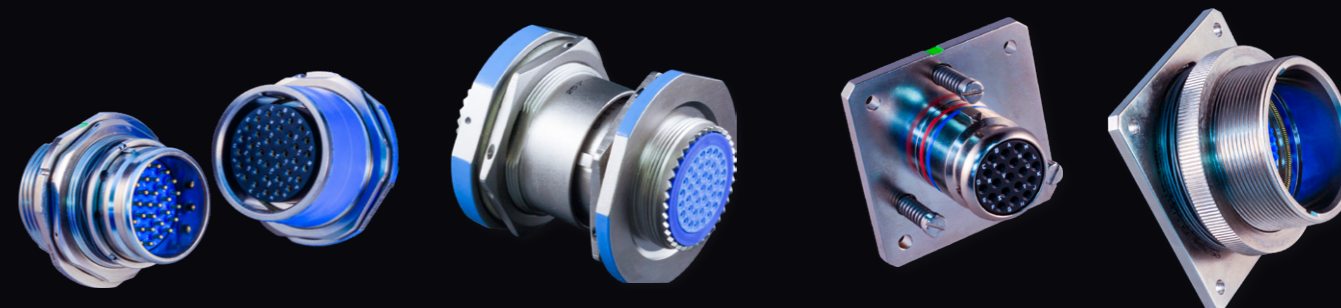
宇宙用コネクタ・保持リリース機構

NASA・ESA・JAXAなど宇宙用途



宇宙用ケーブルハーネス
ゴールデン・アンピリカル

SUPERNINE® 分離補助機構付きブラインドメイト方式QDコネクタ



Glenair 253 シリーズコネクタは、D38999コネクタの耐環境性能・電氣的及び機械的特性を満たしております。嵌合先が見えないような用途において、両側パネルマウントや、断間分離、衛星の放出、UAVの切り離しなどの用途に有効なコネクタシリーズです。

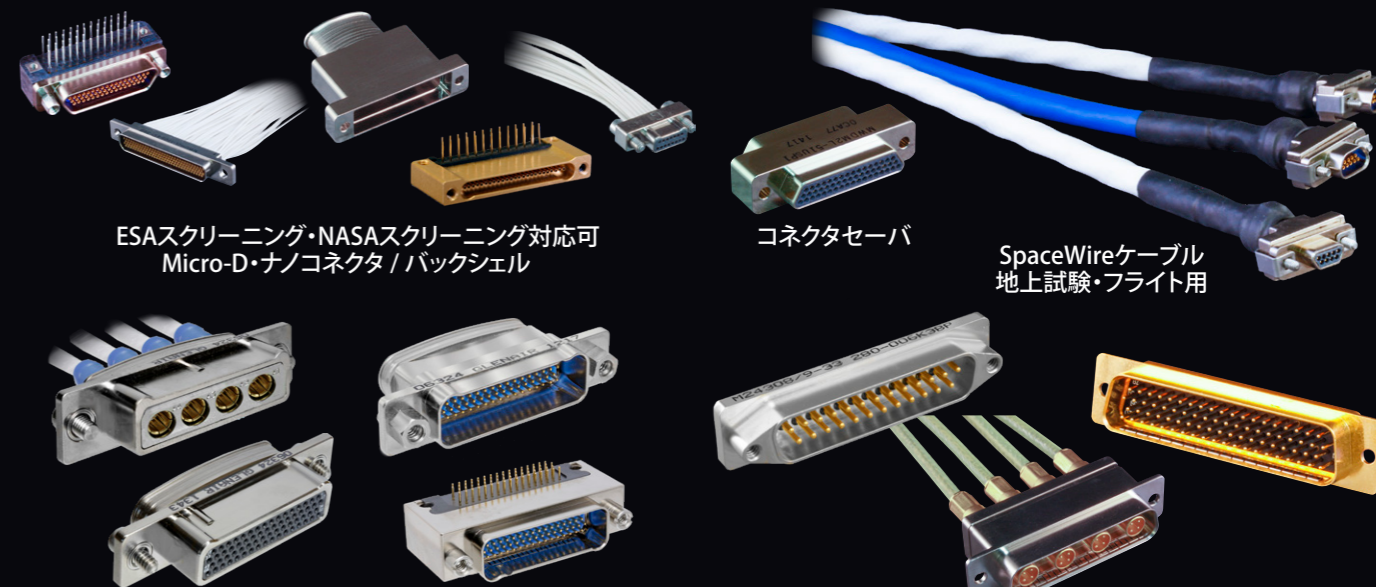


806シリーズ 宇宙グレード マイクロミニチュア丸型コネクタ



高速差動・データベース・電力伝送
宇宙クラスGコネクタ・
ターンキーケーブルハーネス

宇宙用角型コネクタ: Dサブ・MICRO-D・ナノ・79シリーズ 小型Dサブ MICRO-CRIMP™



ESAスクリーニング・NASAスクリーニング対応可
Micro-D・ナノコネクタ / バックシェル

コネクタセーバ

SpaceWireケーブル
地上試験・フライト用

精密機械加工された79シリーズ Micro-Crimp™ 小型Dサブコネクタ
コネクタシェルに覆われた基板コンタクト・
EMI特性としてのグランドフィンガー・誤嵌合防止のシェル極性

MIL-DTL-24308 クラスK 宇宙グレードハーメチックDサブ・
高性能 Dサブ HiPer-D® 宇宙グレード / 高速差動伝送

非火工分離機構: HDRM・ピンプラー・ピンプッシャ



Medium Duty シリーズ
最大 2,500ポンド
プリロード

Light Duty シリーズ
最大 75ポンドプリロード

Heavy Duty シリーズ
最大 20,000ポンド プリロード



D38999シリーズ I・シリーズ II バヨネットロック嵌合



D38999 シリーズ I (スクープブルーフ)
D38999 シリーズ II (省スペース)
耐環境・ハーメチック・
フィルター・宇宙グレード

宇宙用 MICRO-Dケーブルハーネス製造 (GSS: ドイツ ザーレム市): 短納期対応

Glenair スペースシステムズ(GSS): Micro-D ケーブルハーネス設計と製造拠点で短納期対応をしております
試作ハーネス・フライト品製造・精密機械加工・書類
ESA / NASA IPC認定組立作業員・ISO 8 / ISO 6 クリーンルーム



ESA/NASA IPC認定組立作業員による
組立作業一例



GSSが準備した治具での
形状・配置・機能保証する試作ハーネス



ハーネス結線や組立の作業場所
広々としたクリーンルーム