

HSAutoLink II既製品ソリューションで 設計を加速

すぐに入手でき、複雑さを回避

HSAutoLink II既製品（OTS）ケーブルアセンブリーは、実績のある堅牢な接続性能をご要望に応じてすぐに提供することで、システム開発納期を短縮し迅速なカスタマイズを可能にします。

molex

オートモーティブイノベーションのための スマートでスケーラブルな接続性能

- ・ **納期ゼロ**：標準の長さ仕様および構成であれば即時提供可能
- ・ **最低注文数量なし、初期費用なし**：プロトタイプ、検証、少量ビルドに最適
- ・ **検証済みの性能**：高速イーサネット、USB、LVDSプロトコルのテスト済み
- ・ **相互運用可能な設計**：Molex HSAutoLink IIコネクタおよびヘッダーシリーズとの完全な互換性
- ・ **設計の簡素化**：システム設計チームの負担を軽減し調達の複雑さを最小限に抑える、事前構築済みケーブルアセンブリー
- ・ **車載グレードの信頼性**：試験実証済みの、過酷な環境と厳しい用途向け設計

主な用途

- ・ 短納期でのプロトタイプおよびテストベンチ構築
- ・ カメラ対コントローラー/コントローラー対ディスプレイのリンク
- ・ 堅牢な産業用コントロールシステム
- ・ 高速データ取得および診断装置
- ・ モジュラーシステム統合

OTSケーブルアセンブリーの主な仕様

- ・ 回路数：6または12
- ・ 防塵防水：非防塵防水仕様もしくはIP67等級を選択可能
- ・ ケーブル長：0.5、1.0、1.5、2.0、4.0m
- ・ ケーブルタイプ：シールド付きツイストペア
- ・ 互換性のあるヘッダー：HSAutoLink II電線対基板（縦型および垂直）ヘッダー
- ・ サポートされるプロトコル：車載用イーサネット（100BASE-T1）、USB 2.0/3.0、GMSL 2および3、FPD-Link IIIおよびIV
- ・ 動作温度：-40～+105℃



HSAutoLink II OTS製品ポートフォリオが、市場投入のスピードアップにどのように役立つかをご覧ください。

販売中の仕様をご確認いただくか、もしくはサンプルをご依頼ください。