



# 小型高速伝送用コネクタ TAK-Vシリーズ

## 概要

本商品は、USB2.0/LVDSに対応し、確実なモールドロック機構を備えた小型高速伝送用コネクタです。従来品に比べ、電流容量を2.5Aにアップ、ハーネスの作業効率も大幅アップしました。

## 特長

- ・ USB2.0 / LVDS 対応
- ・ 確実なクリック音のモールドロック機構
- ・ 金属シェルに覆われた全面シールド構造
- ・ハウジング色による識別、キー形状による誤かん合防止
- ・従来品（TAK-Aシリーズ）とのかん合互換性あり
- ・レセプタクルコネクタは、パターン禁止エリアをなくし基板設計自由度を向上

## 用途

- ・カーナビゲーション、オーディオ
- ・ドライブレコーダー、デジタルタコグラフ
- ・車載用情報機器
- ・FA機器、サーバ
- ・大型プリンタ、ATM
- ・放送システム機器

仕様	
芯数	4芯
定格電流	2.5A / 1ピン (ケーブルAWG#24使用時)
定格電圧	A.C. 30V
絶縁抵抗	1000 MΩ 以上
耐電圧	A.C.500Vにて 1分間
挿抜回数	30回
使用温度範囲	-40℃ ~ +105℃
基板接続方法 (レセプタクル)	はんだDIP
ケーブル接続方法 (プラグ)	圧着 (AWG#24,#26,#28) (トータルケーブル 外径Φ4.5)

注1：製品仕様は予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。

注2：記載商品の詳細につきましては販売店または当社にご相談ください。

注3：このカタログに記載の内容は2015年5月現在のものです。

モールド色	◆品種（組合せ）	
	基板側：レセプタクル	ケーブル側：プラグ
Black	TAK-V4LMDGB-AF+ 	TAK-V4SFCGB-AA+ 
Blue	TAK-V4LMDGA-BF+ 	TAK-V4SFCGA-BA+ 
Brown	TAK-V4LMDGC-CF+ 	TAK-V4SFCGC-CA+ 
Green	TAK-V4LMDGG-DF+ 	TAK-V4SFCGG-DA+ 
Gray	TAK-V4LMDGH-EF+ 	TAK-V4SFCGH-EA+ 
Orange	TAK-V4LMDGD-FF+ 	TAK-V4SFCGD-FA+ 
Red	TAK-V4LMDGR-GF+ 	TAK-V4SFCGR-GA+ 

☎03-6853-7100

HTK  検索 

<http://www.htk-jp.com/>