## **#KC** cables

## NEW



#### 特長: Features

・マイクロストリップ構造(各信号線をGNDでシールド)の採用でFPC ながら良好な特性を実現します。

Micro strip signal lines (Signal lines on both layers are running on the ground lines on opposite layers) guarantee good data transmission.

- ・100mmと200mmを準備、周波数に応じた選択が可能です。 100mm and 200mm are available. Choose either length depends on clock speed.
- ·50pin (有効信号数48芯)と80pin (有効信号数78芯)を準備して

50pin type (number of effective signals is 48 signals) and 80pin type (number of effective signals is 78 signals) are available.

・環境面を考慮したRoHS対応品です。

These products are in compliance with RoHS which are very safe for environment.

Cable材質/cable Material: FPC

減衰データ/Attenuation: -1dB at 200MHz、L=100mm

-1dB at 100MHz, L=200mm

直流抵抗值/cable DC resistance: 1Ω/100mm、2Ω/200mm

### # TEC-KC cables





#### 特長: Features

・汎用フレキケーブルであるKCケーブルを使用した新タイプの延長ケ ーブルです。

It is an extension cable of New type that uses the KC cable that is general-purpose flexible cable.

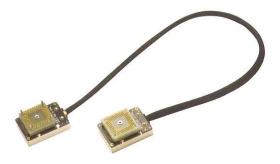
- ・信号確認可能なプロービング・アダプタを標準で添付しています。 The probing adapter is appended by the standard for analyzing signals.
- ・カスタムでEMI対応等可能です。 It is possible to design for EMI by the custom product.
- ・環境面を考慮したRoHS対応品です。

These products are in compliance with RoHS which are very safe for environment.

Cable材質/cable Material: FPC

減衰データ/Attenuation:-1.2dB at 60MHz 直流抵抗值/cable DC resistance: 2Ω以下

# **#SWEX** cables



### 特長:Features

・従来製品よりケーブルを長く、かつ柔軟な同軸線を使用し軽量化を実 現しました。

SWEX cables have longer length, light weight and flexible than the existing products.

・ケーブルをシールドで覆い、クロストークノイズ及び、優れたEMI特性 を実現します。

The coaxial cables are shielded with copper braid. Therefore, the cables eliminate EMI and improve cross talk and transmission performance.

・環境面を考慮したRoHS対応品です。

These products are in compliance with RoHS which are very safe for

減衰データ/Attenuation: 1.55dB at 100MHz、L=580mm 直流抵抗值/cable DC resistance: 3.5Ω以下