

New Products

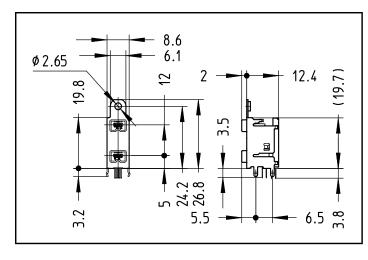
IEEE1394 4P 2L type

G U I D E

YKF45-5004N (with FLANGE), YKF45-5005N (without FLANGE)







概 要

IEEE1394a に準拠した高速シリアルバスイ ンターフェースI/Oコネクタです。

各種のセットトップボックス、PDP、LCD

・定格: DC 5V

・接触抵抗:70 m max (コンタクト) max (シールド) 50 m

・絶縁抵抗: 100M min ・耐電圧: AC 100V 1 min

特長

- ・フルシールド及び上下コネクタの分離シール ド構造を採用
- ・奥行き 12.4 mmの省スペース設計
- ・2段配置化により基板実装面積を削減
- ・プラグ挿入時の良好なクリック感
- ・鉛フリー対応

Introduction

This product is a high-speed serial bus interface I/O connector based on IEEE1394a.

Applications

Various kinds of set top boxes, PDP, LCD etc.

Specifications

· Rating: DC 5V 0.5 A

· Contact resistance: 70 m max (contact)

50 m max (shield)

Insulation resistance: 100M

· Withstand Voltage: AC 100V 1 minute

Features

- · Full shield structure and separation seal of an upper connector and a lower connector structure is adopted.
- · A depth size is a 12.4 mm small space design.
- · 2-story arrangement is performed and mounting area can be cut down.
- The good feeling of a click at the time of plug insertion.
- · Lead free



^{*}製品改良などにより記載性能、仕様の一部を予告なく変更す る場合が有ります。

 $[\]ensuremath{^{\star}}$ As products are improved, changes may occur. Thus, specifications in directions are subject to change without previous notification.