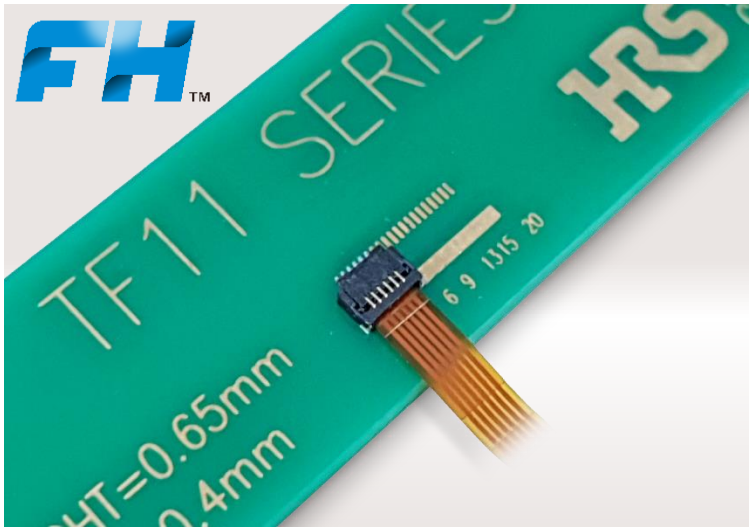
FLYER

TF11 Series

0.4mmピッチ / 0.65mmハイト

片側リード、下接点、バックフリップ/Front Axis™、FPC用コネクタ

Mar.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.



FH…Flip-Lock Pioneer Hirose

特長



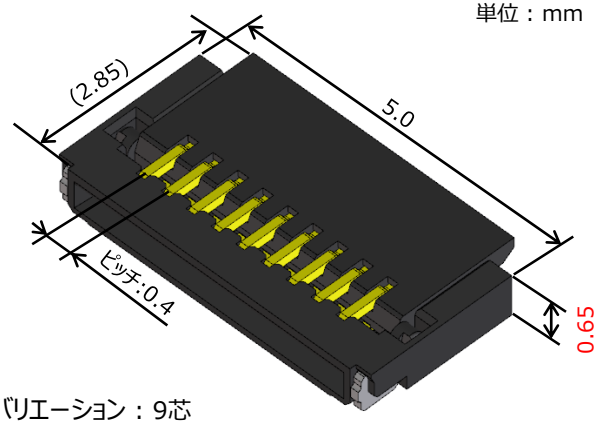
1 **省スペース**
- 0.4mmピッチ、3.0mm実装奥行き、0.65mmハイト

2 **バックフリップ/Front Axis™**
- アクチュエータクローズ状態で納入及び実装可能なためアクチュエータの破損を防止
- アクチュエータの開閉と関係なく端子ギャップを確保

3 **高い信頼性**
- FPC位置決め構造によるFPC保持力の向上
- はんだ上がり、フラックス上がり防止構造

寸法（9芯）

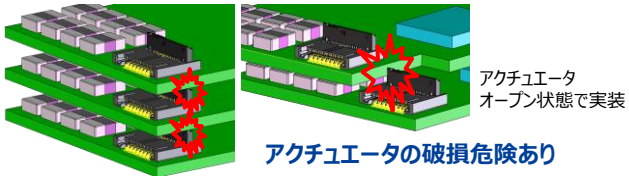
単位：mm



※ バリエーション：9芯

バックフリップ/Front Axis™

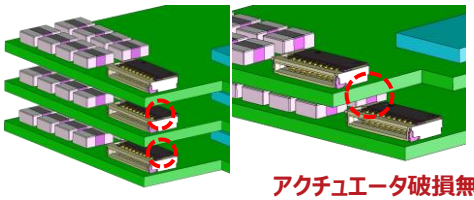
従来のバックフリップ



アクチュエータ
オープン状態で実装

アクチュエータの破損危険あり

TF11シリーズ（Front Axis™）



アクチュエータ
クローズ状態で実装

アクチュエータ破損無し

アクチュエータクローズ状態で納入及び実装可能なため、アクチュエータの破損を防止

仕様

接触抵抗*1	100mΩ以下
耐電圧	AC 150Vで1分間
絶縁抵抗	500MΩ以上(DC 100V)
定格電流	0.5A
定格電圧	AC/DC 50V
FPC厚	0.12±0.02mm

・RoHS、ハロゲンフリー対応*2

*1 FPC導体抵抗を含む
*2 本製品は、ハロゲンフリー対応品です。
（Br含有率：900ppm以下、Cl含有率：900ppm以下、
Br+Cl 総含有率：1500ppm以下）

HIROSE ELECTRIC CO.,LTD.

 © 2020 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All rights reserved. 予告なく、仕様を変更する場合がございますので、詳細の仕様につきましては弊社窓口へお問い合わせ頂きますようお願い申し上げます。