

特長

- 1 電源供給に最適な電源信号複合FPC/FFCコネクタ  
- 電源端子：12A (6A/芯)  
- 信号端子：0.5A
- 2 同じ許容電流の製品と比べて、電源信号複合により省スペース
- 3 アクチュエータ外れと不意なアクチュエータ開きを防止
- 4 2点接点による接触信頼性の向上
- 5 ニッケルバリアによるはんだ上がり防止
- 6 FPC/FFC厚 0.3±0.03mm 標準厚に対応



P= 0.5mm

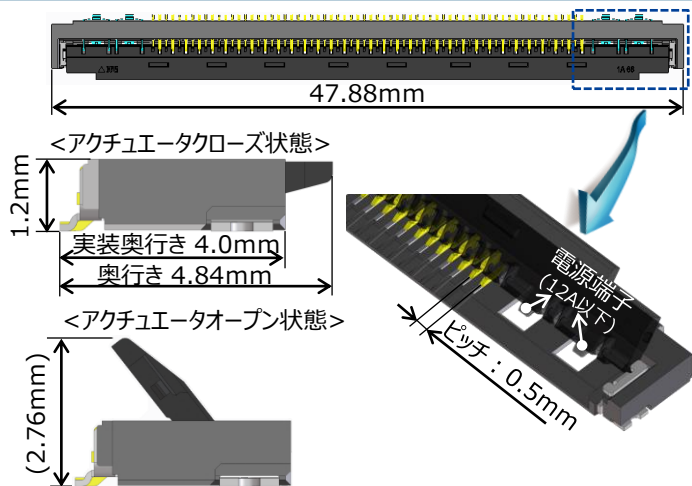


Power / Signal

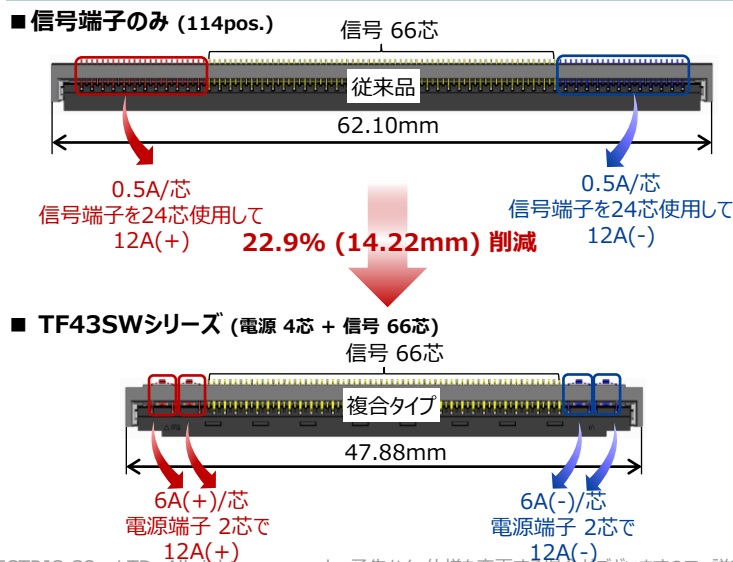


High-Current

寸法



省スペース & 大電流 (12A)



仕様

定格電流	電源端子：12A (6A/芯) 信号端子：0.5A
定格電圧	50V AC/DC
使用温度範囲	-40 ~ +85°C
接触抵抗*1	50mΩ 以下 (20mV AC 以下、100mA 以下)
耐電圧	150V ACで1分間
絶縁抵抗	500MΩ 以上 (100V DC)

- バリエーション：66芯 \*1 FPC/FFC導体抵抗を含む
- リフロー温度：250°C 以下
- FPC/FFC厚：0.3±0.03mm (銅箔 = 2oz)
- RoHS、ハロゲンフリー\*2 対応品

\*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：1,500ppm以下)