

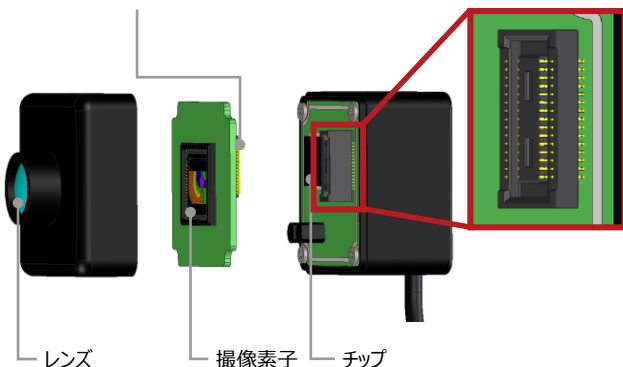
特長

- 1 125℃耐熱で車載スペックに対応
- 2 0.4mmピッチ、奥行き3.38mmの小型基板対FPCレセプタクル
- 3 豊富な芯数、ハイトバリエーション
- 4 PCI Express 4.0(16Gbps)伝送対応
- 5 高耐熱に最適化された電子設計と材料

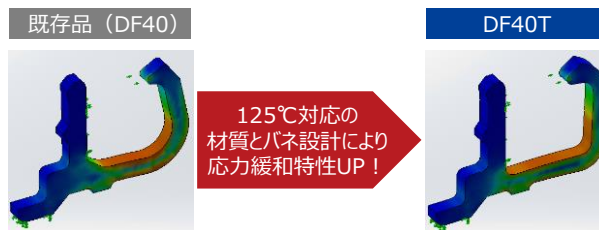
車載カメラの基板間接続

ヘッダー品名 :
DF40TC-30DP-0.4V

レセプタクル品名 :
DF40TC(3.5)-30DS-0.4V



125℃耐熱のレセプタクル端子構造



耐熱/温度サイクル試験結果

125℃/2000h			-55~125℃/2000サイクル		
	初期	試験後		初期	試験後
AVG	18.67	20.82	AVG	17.67	17.30

仕様

定格電流	0.3A
定格電圧	AC 30V
使用温度範囲	-55~+125℃*
接触抵抗	90mΩ Max. (DC 100mAまたは1000Hz)
耐電圧	AC 100Vで1分間通電
絶縁抵抗	50MΩ以上 (DC 100V)

* 通電による温度上昇を含む。