

2025年(令和7年)7月16日(水曜日)

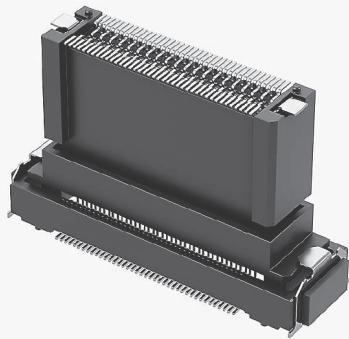
電波新聞

ケルは、自動車の技術進化に向けて「高速通信・高耐熱・耐振動」をテーマとした製品開発を強化している。同社は「人ごくるまのテクノロジー展

Ie5・O相当の高速通信に対応し、最大80Aの電源を供給できる。フローティング量は±1・2ミリボルト。MAXは±1・2ミリボルト。AX240極。125度耐熱。

駆動系の新規コンセプト品では、自動車の駆動系および制御系の各種アプリケーションに向けた製品提案を行なう。

A」に展出し、自動車用の駆動系および制御系の各種アプリケーションに向けた製品提案を行なう。



規コンセプト品では、開発中の「PCI e5・O相当高速通信対応基板対基板コネクタ」を紹介する。統合ECUやHPC向けに開発を進めている製品で、PC

耐振動140度耐熱タイプフローティングコネクタ

タ」を紹介する。既存のフローティングコネクターは「DY

シリーズ」も行う。

出展紹介 ケル



けに開発中の「耐振動140度耐熱タイプフローティングコネク

シリーズ」「DTシリーズ」、「DT-Eシリーズ」、「DT-Sシリーズ」、「高さ30ミリMAXの「DT-FSシリーズ」、「T125度耐熱タイプ「DT12/13シリ

ーズ」などの豊富なラインアップを紹介する。

「高速通信・高耐熱・耐振動」テーマに

駆動系、制御系など製品提案

細線同軸ケーブル用コネクター「ASLSシリーズ」は業界最小クラスの基板占有面積で基板の省スペース化を実現し、フリップダウンモニターでの使用が可能。1・5ミリピッチ圧着ケーブル用コネクター「FASシリーズ」も紹介する。

ベース内では、50インチモニターを2台設置し、展示製品の画像紹介(DT、JG、JF、ASLS、FASシリーズ)も行う。