

報道関係各位【2018年11月22日】

ヒロセ電機・信号用ケーブルコネクタの新ブランド「SignalBee」をリリース様々な業界の「つなぐ」を解決する 12 シリーズをブランド展開。

ヒロセ電機は、「小型ハイパフォーマンス」をコンセプトとした電源用ケーブルコネクタ「EnerBee」をリリースし、その技術力、難しい要求仕様の実現に取り組んでまいりました。そして今回、新たに信号用ケーブルコネクタのファミリー化に向けた製品拡充に取り組み、「SignalBee」ブランドとして展開することに致しました。

● 接続、結線、ロック有無、めっき、電線サイズ に応じた多彩な12の選択肢を用意

「SignalBee」は、0.8mm~2.5mm ピッチの汎用的な信号ケーブルコネクタのファミリーで、接続方式/結線方式/ロックの有無/めっき/電線サイズなど、お客様のご要望に応じ、フレキシブルかつ高品質なコネクタをラインナップ。2.0mm ピッチ・ロック付きタイプの DF51(サイドロック)・DF51K(センターロック)シリーズも新たに投入し、より一層、顧客の設計の自由度を向上、基板サイズの最適化に貢献できるようになりました。

「SignalBee」対象シリーズ: DF1B、DF1E、DF3、DF11、DF13、DF14、DF20、DF50(A)、DF51、DF51K、DF52、DF62(W)

● ソリューションへ導く確かな技術と品質

「SignalBee」の高品質信頼性を支えるのは、結線ツールの開発も含めた総合的なノウハウの積み上げによる圧着技術です。結線ツールの開発を他社に委託する企業が多い中、コネクタと圧着端子と結線ツールを当社独自の技術で融合し、総合的な品質の向上を目指しています。

● 新ブランド「SnapBee」(垂直嵌合ロック方式のケーブルコネクタ)もリリース準備

電源用(AWG20 より太線対応品)の EnerBee、信号用(AWG22 より細線対応品)の SignalBee に続き、垂直嵌合ロック方式をファミリー化した SnapBee をリリース予定。弊社のケーブルコネクタを大きく 3 つのカテゴリーに分別することで、選びやすさがさらにアップ。お客様のスムーズなコネクタ選定をサポートします。

SnapBee は「上からパチッと。もっと小さく、もっと頑丈に。(仮)」をコンセプトとして、ヒロセ電機独自のロック構造、スウィングロックとバイスロックの商品群として、展開する予定です。

● 会社概要、関連情報

- (会社概要) Lロセ電機株式会社 https://www.hirose.com/jp/about/corporate_data/
- (Web) SignalBee 特集ページ https://www.hirose.com/product/jp/pr/signalbee/
- (その他) SignalBee 高解像度データ

https://hrs-prd.s3.amazonaws.com/upload/corporate/file_jp/signalbee_all.jpg