

報道関係各位

平成 19 年 3 月 5 日

ソーバルが、ラベルプリンタ製造業者向け UHF 帯 RFID 機能組込支援キットを発売
世界最小クラスの RFID モジュールと小型アンテナ 2 種を同梱。3 月下旬より出荷開始。

ソーバル株式会社（本社：東京都大田区、代表取締役社長：推津順一）は、ラベルプリンタ向け UHF 帯組込 RFID モジュール開発支援キット「M9 Label Printer DK」を発売します。「M9 Label Printer DK」は世界最小クラスの UHF 帯組込 RFID モジュール「SkyeModule™ M9 MH」と小型アンテナ 2 種、評価用統合ボード、開発評価ツールなど、開発試作に必要な全てのツールを同梱しています。本キットを用いることで、迅速な機能試作を実現します。オープン価格にて 3 月下旬より出荷予定です。

■ 製品の特徴について

1) UHF 帯組込 RFID モジュール「SkyeModule™ M9 MH」

UHF 帯 RFID 機能を組み込めるように設計された、低消費電力、高性能でコストパフォーマンスに優れた世界最小クラスのモジュールです。マルチプロトコルに対応しており、EPC C1G1、EPC C1G2、ISO18000-6B/6C 準拠の IC タグへの読み書きが可能です。また、本モジュールとアンテナの組み合わせは技術適合証明済みのため、購入後、すぐに各種検証を行うことができます。

2) 同梱の UHF 帯小型アンテナ 2 種

「小型直線偏波アンテナ A」の特徴・・・超小型、高安定性、最大 6 c m までの短距離通信に最適

「小型直線偏波アンテナ B」の特徴・・・小型、高利得、最大 3 0 c m までの長距離通信に最適

■ 関連する商品について

1) 「RFID エンベデッドサービス（組込支援）」について

RFID 非対応製品を RFID 対応製品にするための技術支援サービス「RFID エンベデッドサービス（組込支援）」を 3 月より開始します。同サービスでは、ハンディターミナルのような小さな製品から、産業装置のような大きな製品まで、ハードウェアとソフトウェアの両面から多種多様なターゲット製品への RFID 組み込みをご支援いたします。

2) 各種 UHF 帯 RFID アンテナについて

ソーバルは、「M9 Label Printer DK」に同梱されるアンテナのほかに、以下の 2 種のアンテナをご用意し、計 4 種の UHF 帯アンテナでお客様の要望にお応えします。

「小型無指向性アンテナ A」の特徴・・・チップアンテナを採用。さらに小型化が可能。

「小型円偏波アンテナ A」の特徴・・・IC タグの向きに依存せず、最大 1 0 c m までの短距離通信に最適

■ IC Card World 2007 に出展いたします。

2007年3月6日～9日に東京ビッグサイトにて開催される「IC Card World 2007」に出展いたします。「M9 Label Printer DK」をはじめ、各種製品やソリューションを展示しております。この機会に是非ソーバルブースへお立ち寄りください。

■ ソーバル株式会社について

「ユビキタス社会を支える無線通信」をキーワードに、RFID システムを初めとしたワイヤレスソリューション事業を展開しております。ここでは当社の持つ高い技術力をベースに、RFID 技術をはじめとする無線通信技術に関する独自製品の開発やサービスの提供、次世代技術の研究開発を行っています。このほかにもコンシューマ向けデジタル家電製品の組み込みソフトウェアおよび関連ソフトウェアの開発を行っております。

一般の方からのお問い合わせ先
ソーバル株式会社 第2営業グループ
担当 森脇
rfid@sobal.co.jp
TEL: 03-5482-1185 FAX:03-5482-1249

報道関係の方からのお問い合わせ先
ソーバル株式会社 広報室
担当 西岡
nishioka@sobal.co.jp
TEL:03-5482-1466 FAX:03-5482-1358