



プレスリリース

2010年9月14日

報道関係者各位

ニッタ株式会社
代表取締役社長 國枝 信孝
〒556-0022 大阪市浪速区桜川 4-4-26
TEL:06-6563-1211 FAX:06-6563-1218
東証・大証一部上場 証券コード:5186

ハードケースタイプの UHF 帯金属対応小型 IC タグの新発売について

ニッタ株式会社(大阪市浪速区、代表取締役社長國枝信孝)は、金属製品の管理に最適な UHF 帯 RFID 用小型 IC タグ「ニッタ MT シリーズ」を製造販売しております。このたび、従来のソフトカバータイプに加え、高い耐候性、耐衝撃性を備えたハードケースタイプを開発いたしました。10 月よりサンプル出荷を開始いたします。



新発売のハードケースタイプ



ソフトカバータイプ

新開発のハードケースタイプは、従来のソフトカバータイプと同様に独自のアンテナ設計を採用することにより、小型かつ薄型でありながら金属表面に貼付しても5メートルもの通信距離を実現しております。

ソフトカバータイプはその柔軟性を生かし主に屋内で使用、曲面への貼付に適しておりますが、ハードケースタイプは運送用コンテナやドラム缶など高い耐候性、耐衝撃性が求められる場所での使用が可能になり、RFID システムによる物流管理の幅を大きく広げます。

○金属対応 IC タグ『ニッタ MT シリーズ』の特長と仕様

・「ハードケースタイプ」

特 長:薄型で高い耐候性と耐衝撃性を実現

形 態:樹脂成型ケース

サイズ:幅×長さ×厚み(mm)

約 16×63×4、約 26×99×5、約 32×119×6 の 3 種類

・「ソフトカバータイプ」

特 長:小型薄型で曲面に貼付可能な柔軟性

形 態:樹脂シートによるカバーリング

サイズ:幅×長さ×厚み(mm)

約 15×53×2、約 17×78×1.5、約 25×85×3、約 35×107×5、
約 35×140×5、約 35×107×6、約 110×175×7 の 7 種類

※本件の内容に関するお問い合わせ先:

ニッタ株式会社

テクニカルセンター第 1 プロジェクト東京営業

TEL:03-6744-2702 FAX:03-6744-2707

以上

なお、ニッタ株式会社は今回開発したハードケースタイプ金属対応 IC タグを含む『ニッタ MT シリーズ』製品を、『第 12 回 自動認識総合展』(日本自動認識システム協会主催、2010 年 9 月 15 日～17 日、東京ビッグサイト)へ出展致します。

.....
ニッタ株式会社

経営企画グループ 広報担当

濱田 雄二

TEL:06-6563-1217

FAX:06-6563-1218

e-mail:yu_hamada@nitta.co.jp