

Mới!



MIẾNG CHÊM DÁN CÓ BỘ NHỚ GÀI SẴN

LAMECO là công ty đầu tiên kết hợp thiết bị nhận dạng điện tử với các miếng chêm dán tách lớp, cho phép chúng có thể giao tiếp được.

Nguyên lý: Một con chip được chèn vào giữa các lớp của miếng chêm. Tiếp theo, con chip này được mã hóa: thông tin định danh miếng chêm sẽ được lưu bên trong nó. Sau đó, thông tin có trong chip sẽ được giải mã bởi một đầu đọc cầm tay.

Bảo mật:

Thiết bị nhận dạng điện tử không thể ghi vào được: Vì thế, nó không thể làm sai lệch thông tin về miếng chêm Qar.X DATA-SHIM[®] (1)

- ★ Nó là bất khả xâm phạm về mặt vật lý: các nỗ lực để tách nó ra sẽ dẫn tới việc tự phá hủy.
- ★ Nó giải quyết được vấn đề chính đó là những bất tiện của việc dán tem: các lớp bề ngoài không còn là phương tiện duy nhất để xác định các miếng chêm, khi mà một lượng lớn các miếng chêm có thể bị tách các lớp bề ngoài thì cũng không xảy ra rủi ro mất dữ liệu định danh.

Thiết bị nhận dạng điện tử bảo đảm tránh xung đột với các chip khác có trong hệ thống.

Sự linh hoạt:

Thiết bị nhận dạng điện tử có thể được đọc từ xa:

- ★ Khi miếng chêm Qar.X DATA-SHIM được lắp đặt.
- ★ Khi các thiết bị được đặt trong phạm vi đọc được.

Sự đơn giản:

Quá trình lắp ráp và bảo dưỡng trở nên đơn giản hơn. Thực tế, một đầu đọc nói chung có thể xác định được tất cả các miếng chêm Qar.X DATA-SHIM trong một đơn vị thiết bị. Điều đó đảm bảo rằng:

- ★ Toàn bộ các miếng chêm dán tách lớp đã được lắp đặt.
- ★ Mỗi miếng chêm đều được đặt đúng vị trí.
- ★ Danh sách các chi tiết được sắp xếp chính xác và hoàn chỉnh.



MIẾNG CHÊM DÁN TÁCH LỚP

Tính phổ biến:

Thiết bị nhận dạng điện tử không chỉ nâng cao hoạt động của các miếng chêm làm bằng vật liệu composite (X.FIBER hay INTERCOMPOSITE) mà còn với tất cả các vật liệu kim loại khác.

Khả năng truy tìm nguồn gốc & các tài liệu không giấy

Nếu bạn muốn, cùng với việc xác định các chi tiết, chúng tôi có thể lưu trữ trên con chip toàn bộ các thông tin để truy tìm nguồn gốc. Các tài liệu không cần giấy như Phiếu giao hàng, Báo cáo kiểm tra, Chứng nhận hợp cách, sẽ trở thành hiện thực.

Do đó, các hoạt động lưu trữ, nghiệm thu, kiểm tra được thực hiện đễ dàng hơn và các rủi ro về mất mát tài liệu đã được ngăn ngừa.

(1) Qar.X DATA-SHIM® - Thương hiệu đã được đăng ký, Châu Âu: Bằng sáng chế số: EP 1 615 764 B1, Gia nã đại: Bằng sáng chế đang chờ, Hoa Kỳ: Bằng sáng chế đang chờ