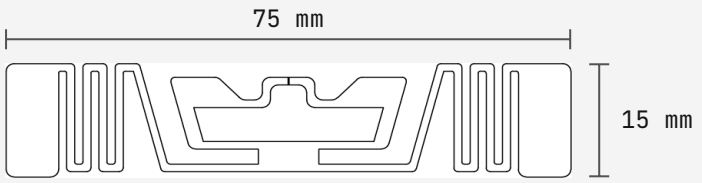
NXP UCODE 9

Inlay UHF RFID 75 × 15 mm



Mẫu anten vẽ theo kích thước danh định của inlay khi in ở tỉ lệ 100 %.

KHOẢNG CÁCH ĐỌC

8 đến 12+ m

TẦN SỐ

860 đến 960 MHz (Quốc Tế)

BỘ NHỚ EPC

96 bit

ĐỊNH DẠNG CÓ SẴN

Dry inlay	75 × 15 mm
Wet inlay	75 × 15 mm
Nhãn dán (sticker label)	76 × 20, 76 × 22, 87 × 41, 125 × 22 mm (kích thước nhãn)

Kích thước nhãn phải lớn hơn kích thước inlay bên trong.

ỨNG DỤNG

- Gắn thẻ bán lẻ & may mặc
- Quản lý hàng tồn kho
- Chuỗi cung ứng & hậu cần
- Theo dõi tài sản
- Kiểm soát truy cập
- Theo dõi tài liệu

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chip	NXP UCODE 9
Xuất xứ	Sản xuất tại Việt Nam
Chất liệu	PET, Nhôm trên PET
Giao thức	EPCglobal Gen2v2.1 / ISO 18000-6C
Bộ nhớ EPC	96 bit
Tần số	860 đến 960 MHz (Quốc Tế)
Bộ nhớ TID	96 bit (gồm số sê-ri duy nhất 48 bit)

Bộ nhớ người dùng	Không có
Lưu giữ dữ liệu	20 năm (@ 55°C)
Chu kỳ ghi	100,000 chu kỳ
Độ nhạy đọc	−24 dBm
Khoảng cách đọc	8 đến 12+ m
Độ nhạy ghi	−22 dBm