

ETA_{v2}

ÉTIQUETTE ADHÉSIVE DESTRUCTIBLE UHF

POUR PARE-BRISE VÉHICULE



Échelle 1

BÉNÉFICES

- Identification automatique jusqu'à 14 mètres
- Étiquette passive, sans pile
- Fonction anti-arrachement
- Protection contre les rayons UV nocifs



UHF



PASSIF



RÉSISTANCE



100 % personnalisable
aux couleurs de votre
société

Conçue pour se fixer sur tout type de pare-brise, l'étiquette adhésive UHF ETA v2 garantit une identification longue distance rapide et fiable du véhicule. Associée au lecteur SPECTRE, elle permet de fluidifier vos applications de contrôle d'accès parking et de gestion de flottes.

HAUTES PERFORMANCES ET FIABILITÉ D'IDENTIFICATION

L'étiquette robuste offre des performances de lecture exceptionnelles pour une fiabilité et un confort d'utilisation optimal.

Spécialement conçue pour l'identification automatique de véhicules, elle peut identifier un véhicule jusqu'à 14 m*, qu'il soit statique ou en mouvement.

MODE HAUTE SÉCURITÉ

L'étiquette adhésive permet le chiffrement authentifié des données de l'EPC.

Ce mode haute sécurité garantit une protection anti-clonage de l'identifiant tout en offrant d'excellentes performances de lecture.

FONCTION ANTI-ARRACHEMENT

L'étiquette UHF bénéficie d'une fonction d'autodestruction à l'arrachement afin que le tag soit inviolable et ne puisse être réutilisé sur un autre véhicule.

Elle permet de supprimer toute tentative de fraude et renforce les niveaux de sécurité du contrôle d'accès.

FACILITÉ D'INSTALLATION

Le format compact et flexible garantit une installation rapide et efficace à l'intérieur du véhicule sur le pare-brise.

ÉCOCONCEPTION

L'étiquette RFID passive de type EPC1 Gen2 UHF, conforme à la norme ISO 18000-63 fonctionne sans batterie, et ne nécessite aucun entretien.

A L'ÉPREUVE DU TEMPS

Avec son adhésif extrêmement robuste, l'ETA v2 est conçue avec des matériaux résistants aux environnements difficiles : rayons UV nocifs, poussières, fortes variations de température, produits d'entretien, eau...



DESIGNED & MADE IN FRANCE

WE'VE GOT YOUR BACK



CARACTÉRISTIQUES

Propriétés physiques	Étiquette adhésive RFID UHF passive
Standards	EPC Class 1 GEN 2 / ISO18000-63
Puce	IMPINJ Monza R6-P
EPC et mémoire utilisateur (user)	EPC 128 bits / User 32 bits / TID 96 bits
Conservation des données	50 ans à +85°C
Mode sécurisé	Chiffrement authentifié des données de l'EPC - Fonction mode sécurisé SPECTRE configurable par logiciel ULTRYS v2
Fonction anti-arrachement	Oui - Étiquette prédécoupée détruisant l'antenne à l'arrachement
Distances de lecture*	Jusqu'à 14 m avec un lecteur SPECTRE Fonctionne sur pare-brise athermique en installant l'étiquette dans la zone d'épargne (performances réduites)
Vitesse de lecture	Identification d'un véhicule statique ou en mouvement jusqu'à 180 km/h
Dimensions (h x l)	100 x 30 mm
Matériaux	PET
Personnalisation possible	Électrique : encodage, numérotation... Graphique : fond monochrome ou couleur, numérotation, QR codes / codes à barres, données variables...
Températures de fonctionnement	-40°C à +85°C
Résistance	Résistant à l'eau, aux produits d'entretien, aux UV nocifs et aux poussières / Humidité : 5 - 95%
Fixation	Se fixe sur la partie intérieure du parebrise avec un adhésif robuste : « Catalyst activated adhesive » Tack : 30N/25mm - Peel : 30N/25mm
Homologations	CE & FCC
Codes Articles	Version programmable ETA-W75B-574BE10 Version programmée ETA-W75B-574BE10P

DÉCOUVREZ NOS LECTEURS ET IDENTIFIANTS UHF



SLA - Lecteur longue distance évolutif
1 à 4 antenne(s)



ATX - Lecteur UHF
certifié ATEX & IECEx



TeleTag®
Tags pare-brises



Badges ISO UHF



Porte-clés
UHF



Badges ISO bi-fréquences
HYBRIDES 125 kHz + UHF
et 13,56 MHz + UHF

OUTIL DE CONFIGURATION ERGONOMIQUE



*Attention : informations sur les distances de lecture : distances mesurées au centre de l'antenne, dépendant de la configuration de l'antenne, de l'environnement d'installation du lecteur, de la tension d'alimentation. Des perturbations externes peuvent provoquer la diminution des distances de lecture. Les performances sont réduites sur le pare-brise athermique.

Mentions légales : STid est une marque déposée de STid SAS. Toutes les marques citées dans le présent document appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés - Ce document est l'entière propriété de STid. STid se réserve le droit, à tout moment et ce sans préavis, d'apporter des modifications sur le présent document et/ou d'arrêter la commercialisation de ses produits et services. Photographies non contractuelles.

Siège Social / EMEA

13850 Créasque, France
Tél. : +33 (0)4 42 12 60 60

PARIS-IDF

92290 Châtenay-Malabry, France
Tél. : +33 (0)1 43 50 11 43

STid UK Ltd.

Gallows Hill, Warwick CV34 6UW, UK
Tél. : +44 (0) 192 621 7884

AMÉRIQUE DU NORD

Irving, Texas 75063-2670, USA
Tél. : +1 469 524 3442

AMÉRIQUE LATINE

San Rafael 06470 CDMX, México
Tél. : +52 (55) 5256 4706

info@stid.com
www.stid-security.com