



FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

TUVA UHF Lecteur

Identification automatique des véhicules

Caractéristiques clés

- Facile à utiliser et facile à installer
- Très hautes performances
- Conception robuste et étanche, IP 66
- Portée de lecture étendue, jusqu'à 6m (20ft)
- fonctionne avec des tags UHF passifs
- Identification par liste blanche/liste noire

Installation

Le lecteur TUVA est conçu et optimisé pour les applications d'accès et de stationnement :

- Parc de stationnement commercial
- Stationnement du personnel
- Immeubles
- Résidences sécurisées
- Autonome ou incorporé au système Espas 30 (même modèle).

Facile à utiliser Facile à installer.

Pour une installation rentable avec configuration aisée et maintenance du système, les lecteurs peuvent être connectés via Ethernet à une connexion en guirlande sans besoin d'équipement de réseau supplémentaire. Le commutateur Ethernet incorporé permet également d'utiliser le logiciel inclus pour une analyse à voies multiples et une fonctionnalité anti-passback.

Le TUVA possède de nombreuses interfaces :

Ethernet, RS232, RS485 et Wiegand/Magstripe.

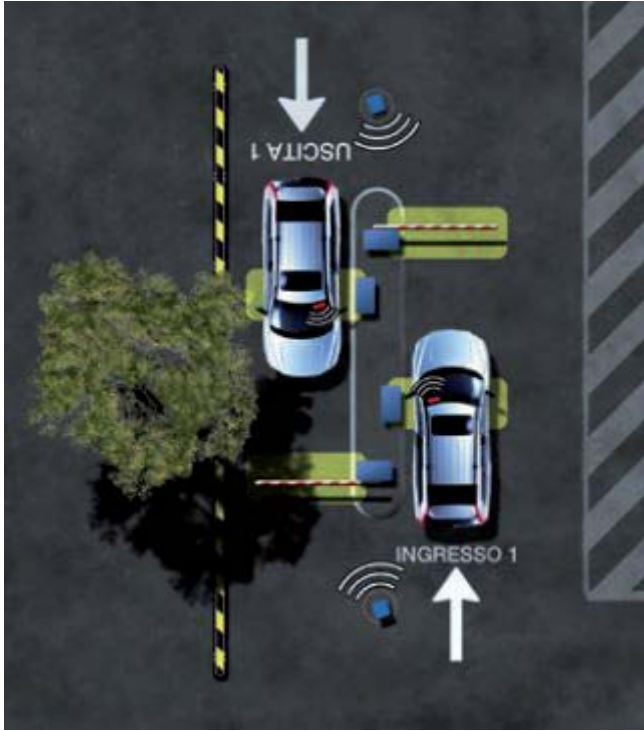
Le TUVA est un lecteur « tout en un » avec antenne intégrée, qui est facile et rapide à installer.



Données techniques

Fréquences de fonctionnement	Zone 1 :865.6-867.6MHz Europe Zone 2 :902-928 MHz Amérique
Portée de lecture	Jusqu'à 6 mètres (20ft) avec tags UHF
Dimensions	300x300x60 mm / 11,8x11,8x2,4 in
Poids	2,3 kg (5.1 lbs)
Protection	IP 66
Température de fonctionnement	-40 °C (-40 °F) à +60 °C (+140 °F)
Boîtier	Boîtier aluminium UL94 cache plastique certifié XENYO™
Alimentation	12-24 VDC
Consommation d'énergie	10W nominal (12W max)
Puissance de sortie	UE : 2W (e.i.r.p).US : 4W (e.i.r.p)
Entrées numériques	3 entrées isolées
Sorties numériques	3 sorties isolées partagées avec Wiegand/Magstripe
Sorties relais	1 sortie relais, 60VDC, 2A
Interfaces	RS232, RS485, Wiegand/Magstripe, interface 2 Ethernet USB pour le service uniquement
Certifications	Certificat CE selon R&TTE-Directive 1999/5/CE et FCC

Exemple d'application



Spécification de l'article

Lecteur « tout en un » avec antenne intégrée pour identification automatique des véhicules avec : RS232, RS485, Wiegand/Magstripe, interface 2 Ethernet USB pour le service uniquement, 3 entrées isolées, 3 sorties isolées partagées avec Wiegand/Magstripe, 1 sortie relais, 60VDC, 2A, voyant LED rouge/vert/jaune.

Fréquences de fonctionnement : 865.6-867.6MHz (Europe), ou 902-928 MHz (Amérique). Portée de lecture fonctionnant : jusqu'à 6 mètres (20ft) avec tags UHF avec SecureMarkID, étiquette ID Windshield et Carte de crédit. IP 66. Température de fonctionnement : -40 °C (-40 °F) à +60 °C (+140 °F). Alimentation : 12-24 VDC. Consommation : 10W nominal (12W max). Puissance à la sortie : UE : 2W (e.r.p).US : 4W (e.i.r.p) Boîtier aluminium UL94 cache plastique certifié XENOY™. Dimensions 300 x 300 x 60 mm (11,8 x 11,8 x 2,4 in).

