

Tag UHF pour environnements difficiles

Tag d'identification de véhicule longue portée UHF



N-UHFHDT

Le tag UHF pour environnements difficiles permet l'identification des véhicules et engins industriels à longue distance.

Ce tag UHF à visser est de conception robuste pour une utilisation extérieure à long terme dans des environnements industriels. C'est une solution rentable pour les installations qui exigent que le tag soit monté à l'extérieur du véhicule.

Le tag est basé sur la technologie UHF passive et est identifié jusqu'à 10 mètres avec le lecteur Nedap uPass Taget ou 5 mètres avec le lecteur Nedap uPASS Reach.

Les applications typiques comprennent l'accès sécurisé aux véhicules dans la logistique des véhicules, les opérations industrielles, les activités automatisées des camions et l'accès aux parkings.



Points forts

- Identification automatique des véhicules jusqu'à 10 mètres
- Tag passif, sans batterie
- Compatible EPC Gen 2
- Montage à l'extérieur du véhicule
- Haute performance sur des surfaces métalliques
- Boîtier résistant aux produits chimiques
- Résistant à l'eau et aux chocs

Installation facile

- Le tag UHF renforcé peut facilement être monté sur du métal, du plastique ou du bois.
- Le tag est doté de deux trous de fixation permettant un vissage permanent sur l'extérieur du véhicule.
- Il peut être monté directement sur le métal.

Environnements industriels

- Le tag UHF renforcé est capable de fonctionner sur, hors et près des surfaces métalliques.
- Le boîtier résistant aux chocs et aux impacts offre une grande résistance aux liquides agressifs et une excellente stabilité aux variations de température.
- Le boîtier qui résiste aux produits chimiques assure une performance continue à long terme.
- La structure élaborée du boîtier permet à l'étiquette d'être vraiment étanche.

Sécurité

- Les tags UHF renforcés sont disponibles en différents formats, ce qui garantit la compatibilité avec toute installation.
- Les tags formatés Wiegand et Magstripe sont disponibles pour compléter toute application d'accès.
- Les tags formatés Nedap XS sont disponibles pour assurer une intégration facile pour les utilisateurs existants de la norme d'entrée TRANSIT.
- Les tags UHF formatés par Nedap sont dotés d'une protection de sécurité spéciale pour assurer l'intégrité des données et empêcher la copie.

Tag UHF pour environnements difficiles

Tag d'identification de véhicule longue portée UHF

N-UHFHDT



Caractéristiques Techniques

Technologie	UHF
Fréquence	865 - 870 MHz
Compatibilité	EPC Gen 2
Portée de lecture	- Jusqu'à 10 mètres avec le lecteur Nedap uPASS Target - Jusqu'à 5 mètres avec le lecteur Nedap uPASS Reach
Couleur	Gris
Matériaux	Plastique rigide ABS
Montage	- Sur l'extérieur du véhicule à l'aide de vis taille M5 - Trou de fixation : 4,9 mm - Entraxe: 97,5 mm
Protection	IP 68
Résistance	- Vibrations : MIL STD 810-F - Chocs : MIL STD 810-F
Certification	CE
Température de fonctionnement	De -20 à +85 °C , de 10 à 93 % d'humidité relative, sans condensation
Dimensions (L x H x P)	110 x 25 x 12,85 mm
Poids	26 g

ACCOR SOLUTIONS se réserve le droit de modifier la description des produits sans préavis. Leur description ne peut revêtir un aspect contractuel.



ACCOR SOLUTIONS
2 Rue Léonard de Vinci - 91200 Le Plessis-Pâté
Tel. +33 (0)1 60 85 64 62

www.accor-solutions.com