



# VIDAR

## LECTEUR LONGUE PORTÉE



### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Fréquence porteuse / Normes : UHF - 866 MHz
- Antenne intégrée : 1
- Distance de lecture : jusqu'à 7 m avec ASG-TAG-VIDAR
- Système anti-collision : 4 tags max
- Interfaces de communication : lecture via wiegand / Lecture écriture via OSDP™ v1
- Communication entre lecteur VIDAR et centrale ASG-THOR-x-y : RS485 (OSDP) TTL (Wiegand)
- Matériaux : Antenne : ABS et polycarbonate (ABS-PC) / Lecteur : aluminium



### FONCTIONNEMENT

- Alimentation : 12V DC
- Consommation : 1.5 A
- Intérieur ou extérieur de - 20°C à + 55°C
- Protection : IP 66 / IK07



### DIMENSIONS

- L348,7 x H279,2 x E45,1 / 83,6 mm



### INSTALLATION / FIXATION

- Montage : en saillie, sur poteau ou mur
- Câblage : sur bornier
- Kit de fixation mural et mat pour lecteur VIDAR longue portée fournie : ASG-FIX-ANT



### ACCESSOIRES

- Antenne longue portée supplémentaire VIDAR : ASG-ANT-SUP-VIDAR
- Câble 1,5 m pour antenne VIDAR : ASG-CAB-VIDAR-1.5
- Câble 3 m pour antenne VIDAR : ASG-CAB-VIDAR-3
- Câble 9 m pour antenne VIDAR : ASG-CAB-VIDAR-9
- Câble 12 m pour antenne VIDAR : ASG-CAB-VIDAR-12
- KIT de fixation mural + mât : ASG-FIX-ANT
- KIT de programmation + logiciel + encodeur : ASG-NEP-VIDAR
- Téléaccess avec support de fixation parebrise pour VIDAR : ASG-TAG-VIDAR
- Basges double technologie UHF MIFARE DESFIRE : ASG-BDEV22K/ALN9563
- Coffret d'alimentation chargeur 12V 5A : ASG-KOF-1205



**ASG-L-VIDAR**  
ASG-L-VIDAR-O

# IDENTIFIANT VIDAR

## TELEACCESS

### TELEACCESS AVEC SUPPORT DE FIXATION PARE BRISE

Conçu pour se fixer sur le pare-brise, il permet l'identification à distance et sécurisée d'un véhicule statique ou en mouvement. Il s'adapte à tout type de véhicules (voiture, véhicule utilitaire, camion etc.) pour vos applications de contrôle d'accès parking et de gestion de flottes.

Le teleaccess 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.



ASG-TAG-VIDAR

### CARACTÉRISTIQUES

Propriétés physiques	Tag amovible RFID UHF passif
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
Distances de lecture*	Jusqu'à 10 m avec un lecteur VIDAR Fonctionne sur pare-brises athermiques en installant le tag dans la zone d'épargne.
Vitesse de lecture	Identification d'un véhicule statique ou en mouvement jusqu'à 180 km/h
Dimensions (h x l x p)	70 x 30 x 11 mm
Matériaux	ABS
Couleur	Gris RAL7035 / Support de fixation : noir
Températures de fonctionnement	-20°C à +65°C
Résistance	Résistant aux intempéries, à l'eau, au soleil et aux poussières Humidité : 5 - 95%
Fixation	Porte-tag avec adhésif en option
Homologations	CE & FCC

