

tranSpeed®

Système et composants d'identification des véhicules

L'identification rapide, précise, automatique et à longue portée des véhicules et de leur conducteur élimine les files d'attente lors des entrées et des sorties sur site. Cette technologie est parfaitement adaptée pour la gestion des places de parking et du trafic, le contrôle d'accès sans contact des véhicules, ou pour définir des zones d'accès restreint, par exemple dans les centres-villes ou les aéroports. Elle peut également être utilisée pour le trafic ferroviaire ou les routes à péage. tranSpeed peut aussi bien être intégré à d'autres systèmes de contrôle via une interface standard, qu'être utilisé comme solution autonome. Un large choix de transpondeurs est disponible pour assurer un positionnement optimal en fonction de l'application et du véhicule (sur le pare-brise ou dans le pare-chocs)..



TPG 55xx
TPG 56xx



TPG 6501
TPG 6601

Transpondeur haute vitesse

La série de transpondeurs haute vitesse TPG fonctionne dans la plage de fréquence micro-onde de 2,45 GHz. Ils proposent un débit de données rapide qui permet de détecter de manière fiable les objets en mouvement.

En parallèle, la grande portée de lecture de 8m assure que les objets longs soient détectés. Une puce électronique très économe en électricité garantit une longue durée de vie du transpondeur TPG.

En plus du codage fixe, le transpondeur TPG peut être programmé avec les codes spécifiques de chaque client.

Il existe 2 versions : le TPG 55/56 en format carte de crédit et le TPG 65/66, particulièrement robuste et conçu pour un usage en extérieur.

Aperçu des avantages :

- Grande portée d'identification
- Identification à grande vitesse des véhicules en mouvement
- Numéro d'identification unique de 32 bits programmé
- Double technologie combinable avec les fréquences 125 kHz ou 13,56 MHz
- Durée de vie de la batterie de plus de 5 ans à 20 °C
- Trou oblong pour fixation par clip

Caractéristiques techniques

Dimensions LxHxP :

TPG 55xx / 56xx	85 x 54 x 6 mm
TPG 6501 / 6601	100 x 60 x 8,5 mm

Matériau :

TPG 55xx / 56xx	ASA
TPG 6501 / 6601	PC/ABS

Indice de protection :

TPG 55xx / 56xx	IP54
TPG 6501 / 6601	IP67

Distance de lecture :

jusqu'à 8m

Température de fonctionnement :

-25...+60 °C

Fréquence :

2,45 GHz

Fixcode TPG 55xx / 6501 :

32bits

OTP TPG 56xx / 6601 :

smartframe 1-64 bits

Fixcode

TPG 5501:	MW
TPG 5502:	MW / 125 kHz
TPG 5503:	MW / mifare
TPG 6501:	MW

OTP

TPG 5601:	MW
TPG 5602:	MW / 125 kHz
TPG 5603:	MW / mifare
TPG 5604:	MW / LEGIC
TPG 6601:	MW

Accessoires

Porte-carte 06112.000 CH 6 pour pare-brise