

**TCR ÉLECTRONIQUE**  
367, avenue du Compte Vert  
73 000 CHAMBERY

**DEP ENGINEERING**  
Z.I. Sud  
13, rue du Béal  
38 400 SAINT-MARTIN-D'HERES

**Evaluation du niveau d'intégrité de sécurité du**  
**système de télétransmission de données ou d'ordres par courant induit**  
**TELETRANS-CLASCAT**  
**fabriqué par la société TCR ELECTRONIQUE**

N° Dossier	24387837/1
Date des travaux	janvier 2006 – mai 2007 juin 2009 – octobre 2009
Destinataires	M. TEISSIER (DEP ENGINEERING) M. RIVOLLIER (TCR ELECTRONIQUE)
Contrôleur Technique	Frank GOETZ

REVISION	DATE	MODIFICATIONS
0	3/05/2007	Première émission du document
1	24/05/2007	Intégration de la notice d'utilisation
2	15/06/2009	Mise à jour de l'ensemble du dossier technique de référence
3	20/10/2009	Mise à jour des dossiers de référence suite à commentaires

**CETE APAVE SUD EUROPE**

Société par Actions Simplifiée au Capital de 6 502 500 € - N° SIREN : 775 581 812 - Site Internet : [www.apave.com](http://www.apave.com)

**LYON**  
177 route de Sain Bel  
BP 3  
69611 TASSIN CEDEX  
Tél : 04 72 32 52 52 - Fax : 04 72 32 52 00

**MARSEILLE**  
8 rue Jean-Jacques Vernazza  
Z.A.C. Saumaly-Séon - BP 193  
13322 MARSEILLE CEDEX 16  
Tél : 04 96 15 22 60 - Fax : 04 96 15 22 61

**BORDEAUX**  
Z.I. avenue Gay Lussac  
BP 3  
33370 ARTIGUES-près-BORDEAUX  
Tél : 05 56 77 27 27 - Fax : 05 56 77 27 00

## 2.5 AVIS TECHNIQUE

L'analyse du comportement sur défaillances prévisibles des parties matérielles de l'émetteur et du récepteur et l'analyse des documents de référence des parties logicielles de l'émetteur et du récepteur montrent que le traitement des informations raccordées aux entrées de sécurité permet d'atteindre les exigences de la catégorie 4 de la norme EN 954-1 édition de février 1997 sous réserve d'une mise en œuvre conformément aux recommandations de la notice d'utilisation.

Frank GOETZ

