

DIRECTION GÉNÉRALE DES ENTREPRISES  
DIRECTION DE L'ACTION RÉGIONALE,  
DE LA QUALITÉ ET DE LA SÉCURITÉ INDUSTRIELLE  
SOUS-DIRECTION DE LA SÉCURITÉ INDUSTRIELLE ET DE LA MÉTROLOGIE  
Bureau de la métrologie  
5 PLACE DES VINS DE FRANCE  
75573 PARIS CEDEX 12

**Certificat de fonctionnement**  
**n° 05.00.271.017.1 du 28 juin 2005**

---

**Appareil de contrôle dans le domaine des transports par route**

**Capteur de mouvement ACTIA type IS2000 SMARTACH LXRY**

Le présent certificat de fonctionnement est délivré en application de l'annexe IB du règlement européen (CEE) n° 3821/ 85 du Conseil du 20 décembre 1985 concernant l'appareil de contrôle dans le domaine des transports par route, modifié notamment par le règlement (CE) n° 1360/2002 de la Commission du 13 juin 2002.

**AUTORITÉ DE DÉLIVRANCE :**

Ministère de l'économie, des finances et de l'industrie - Direction de l'action régionale de la qualité et de la sécurité industrielle - Sous-direction de la sécurité industrielle et de la métrologie – Bureau de la métrologie

5 place des Vins de France- 75573 Paris Cedex 12- France

**FABRICANT ET BÉNÉFICIAIRE :**

ACTIA - 25 chemin de Pouvoirville - BP 4215 - F-31432 Toulouse Cedex 04 - France

**NOM DES MODÈLES D'INSTRUMENT :**

Capteur de mouvement ACTIA type IS2000 SMARTACH LXRY

**OBJET :**

Le présent certificat complète le certificat de fonctionnement n° 05.00.271.005.1 du 25 janvier 2005 concernant le capteur de mouvement ACTIA type IS2000 SMARTACH LXRY, par l'ajout de trois nouvelles versions du capteur.

Ces trois nouvelles versions de capteurs dérivent directement des versions certifiées par modification de deux numéros d'identification et par l'ajout d'une version comportant une rondelle d'appui d'une nouvelle épaisseur.

Les autres caractéristiques des capteurs ne sont pas modifiées.

### **CONDITIONS PARTICULIÈRES D'INSTALLATION ET D'UTILISATION :**

La liste des unités embarquées sur le véhicule pouvant fonctionner avec la famille de capteurs ACTIA type IS2000 SMARTACH LXRY est complétée par les unités embarquées sur le véhicule ACTIA type SMARTACH STD Toutes Options version 921435 Ind D, type SMARTACH STD LIGHT 1 version 921439 Ind D, type SMARTACH STD LIGHT 2 version 921463 Ind D et SMARTACH STD FIAT 1 version 921459 Ind A faisant l'objet du certificat de fonctionnement n° 05.00.271.16.1 du 28 juin 2005.

### **ESSAIS RÉALISÉS :**

Les essais de fonctionnement prévus par l'appendice 9 (chapitre 3) de l'annexe IB du règlement (CEE) n° 3821/85 du Conseil du 20 décembre 1985 modifié et leurs résultats listés dans le certificat de fonctionnement n° 05.00.271.005.1 du 25 janvier 2005 restent valables et sont complétés par l'essai suivant :

N°	Essais	Résultats des essais
<b>1.</b>	<b>Inspection administrative</b>	
1.1.	Documentation (partiel)	<b>satisfaisant</b>
<b>2.</b>	<b>Inspection visuelle</b>	
2.1.	Conformité avec la documentation (partiel)	<b>satisfaisant</b>
2.2.	Identification / marquage (partiel)	<b>satisfaisant</b>
<b>3.</b>	<b>Essais de fonctionnement</b>	
3.1.	Données d'identification du détecteur	<b>satisfaisant</b>
3.2.	Détecteur de mouvement — appariement à l'unité embarquée sur le véhicule	<b>satisfaisant</b>
3.3.	Détection de mouvement	<b>satisfaisant</b>
	Précision de la mesure des mouvements	<b>satisfaisant</b>

### **CONCLUSION :**

La famille de capteurs de mouvement ACTIA type IS2000 SMARTACH LXRY a satisfait aux exigences de construction et aux essais prévus par l'appendice 9 (chapitre 3) de l'annexe IB du règlement (CEE) n° 3821/85 du Conseil du 20 décembre 1985 modifié notamment par le règlement (CE) n° 1360-2002 de la Commission du 13 juin 2002.

Le ministre de l'économie, des finances et de l'industrie,  
Pour le ministre et par délégation :  
le directeur de l'action régionale,  
de la qualité et de la sécurité industrielle,

J.J. DUMONT