

**EC DECLARATION OF CONFORMITY**

Company **ROOS ELECTRONICS**  
 Address, City Broekakkerweg 15, 5126 BD  
 PO Box 115, 5126 ZJGILZE  
 Country The Netherlands

Declares that the product:

Description Transmitters and receivers  
 Product number **HE841, HE842, HE843, HE844A, HE862, HE867, HE877, HE878**  
 Trade mark **BYRON**

Is herewith confirmed to comply with the requirements set in the Council Directive on the Approximation of the Member States relating to:

Electro Magnetic Compatibility Directive (2004/108/EC)  
 R&TTE Directive (1999/5/EC)  
 LVD Directive (2006/95/EC)  
 RoHS Directive (2002/95/EC)

Assessment of compliance of the product with the requirements relating to EMC was based on the following standards:

**EN 301 489-01 V1.8.1 & EN 301 489-03 V1.4.1**

The requirements relating to Electrical Safety was based on the following standards:

**EN 60950-1: 2006 +A11: 2009**  
**EN 61058-1: 2002 +A2: 2008 & DIN VDE 0620-1: 2010-02**  
**EN 50371: 2002**

The requirements relating RF was based on the following standard:

**EN 300 220-2 V2.3.1**

**CE DECLARATION DE CONFORMITE**

Société **ROOS ELECTRONICS**  
 Adresse/Ville Broekakkerweg 15, 5126 BD of  
 Boite postale 115, 5126 ZJ GILZE  
 Pays Pays-Bas

Déclarons que le produit :

Description Transmetteurs et récepteurs  
 Référence produit **HE841, HE842, HE843, HE844A, HE862, HE867, HE877, HE878**  
 Marque de commercialisation **BYRON**

Est certifié conforme aux exigences définies dans la Directive du Conseil d'approximation des Etats Membres suivante :

Compatibilité Electro magnétique (2004/108/CE)  
 Directive R&TTE (1999/5/CE)  
 LVD Directive (2006/95/CE)  
 Directive RoHS (2002/95/CE)

L'évaluation de conformité du produit par rapport aux exigences de Compatibilité Electro Magnétique a été effectuée sur la base des normes suivantes :

**EN 301 489-01 V1.8.1 & EN 301 489-03 V1.4.1**

Les exigences Electriques surette ont été vérifiées par rapport a la norme suivante :

**EN 60950-1: 2006 +A11: 2009**  
**EN 61058-1: 2002 +A2: 2008 & DIN VDE 0620-1: 2010-02**  
**EN 50371: 2002**

Les exigences radio ont été vérifiées par rapport à la norme suivante :

**EN 300 220-2 V2.3.1**

**EG KONFORMITÄTserklärung**

Firma **ROOS ELECTRONICS**  
 Adresse Broekakkerweg 15, 5126 BD of  
 Postbox 115, 5126 ZJ GILZE  
 Land Niederlande

Erklärung des Produktes:

Artikelbeschreibung Sender und Empfänger  
 Artikel-Nr.: **HE841, HE842, HE843, HE844A, HE862, HE867, HE877, HE878**  
 Markenname: **BYRON**

Hiermit bestätigen wir, um die Anforderungen aus den Richtlinien des Rates über die Annäherung der Mitgliedsstaaten zu befolgen, die Anerkennung folgender Richtlinien:

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) (2004/108/EG)  
 R&TTE-Anforderung (1999/5/EG)  
 Niederspannungsrichtlinie (LVD) (2006/95/EG)  
 RoHS Richtlinie (2002/95/EG)

Die Bewertung des Produktes bezüglich der Anforderung bezüglich EMV basiert auf den folgenden Standards:

**EN 301 489-01 V1.8.1 & EN 301 489-03 V1.4.1**

Die Anforderungen bezüglich Elektrisch Sicherheit basiert auf den folgenden Standards:

**EN 60950-1: 2006 +A11: 2009**  
**EN 61058-1: 2002 +A2: 2008 & DIN VDE 0620-1: 2010-02**  
**EN 50371: 2002**

Die Anforderungen bezüglich RF basiert auf den folgenden Standards:

**EN 300 220-2 V2.3.1**

433.92MHz

**R&TTE APPROVED**

A	✓	IRL	✓	UK	✓	M	✓
B	✓	I	✓	BG	✓	N	✓
DK	✓	L	✓	CZ	✓	SK	✓
FIN	✓	NL	✓	EST	✓	SLO	✓
F	✓	P	✓	H	✓	CH	✓
D	✓	E	✓	IS	✓	PL	✓
GR	✓	S	✓	LV	✓	RO	✓
LT	✓						

**ROOS ELECTRONICS Gilze - Holland**  
**WWW.ELRO.EU**  
 Roos Electronics GmbH Arnsberg, Germany - [www.rooselectronics.de](http://www.rooselectronics.de)  
 EDEN, Antibes, France - [www.eden.fr](http://www.eden.fr)  
 C H Byron Corporation, Bromsgrove, U.K. - [www.chbyron.com](http://www.chbyron.com)

Authorized representative: Mr. Ad Netten  
 Product Manager

**ROOS ELECTRONICS B.V.**  
 Postbus 117 - 5126 ZJ Gilze  
 Broekakkerweg 15 - 5126 BD Gilze  
 Tel. 0161-455363 - Fax. 0161-452991

Date: 26.08.2010