



## Declaration of Conformity

The infrared taps (electronic taps) listed below, comply with the essential requirements of the following EEC Directives;

**2006/95/EC** – The Low Voltage Directive

**2004/108/EC** – The Electromagnetic Compatibility Directive

**2011/65/EU** - Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

And is in conformity to the applicable requirements to the following standards;

**EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 BS EN 55014-1:2006+A2:2011.** Electromagnetic compatibility. Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Emission

**EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008.** Electromagnetic compatibility. Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Immunity. Product family standard.

**EN 61000-3-2:2014.** Electromagnetic compatibility (EMC). Limits. Limits for harmonic current emissions

**EN 61000-3-3:2013.** Electromagnetic compatibility (EMC). Limits. Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems

**BS EN 60335-1:2012+A11:2014.** Household and similar electrical appliances. Safety. General requirements

**BS EN 62233:2008.** Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure

Model: IR-100/ASC-C/P, IR-100/LIF-C/P, IR-100/PRO-C/P, IR-100/SOH-C/P, IR-100/TE-C/P, IR-100/ZOO-C/P, IR-100/ZOOT-C/P, IR-109/NOT-C/P, IR-109/ZOO-C/P, IR-DSPOUT-C/P, IR-WSPOUT-C/P

Name: Adam Malein

Position: Approvals and Compliance Officer

Vado, Wedmore Road, Cheddar, Somerset, BS27 3EB



## Deklaracja zgodności

Wymienione poniżej baterie na podczerwień (baterie elektroniczne) spełniają zasadnicze wymagania następujących dyrektyw EWG:

**2006/95/EC** – Dyrektywa niskonapięciowa

**2004/108/EC** – Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej

**2011/65/EU** - Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

Oraz są zgodne z odpowiednimi wymaganiami następujących norm:

**EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 BS EN 55014-1:2006+A2:2011.**

Kompatybilność elektromagnetyczna. Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń. Emisja

**EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008.** Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń. Odporność na zaburzenia elektromagnetyczne. Norma grupy wyrobów.

**EN 61000-3-2:2014.** Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Poziomy dopuszczalne. Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu.

**EN 61000-3-3:2013.** Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Poziomy dopuszczalne. Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia.

**BS EN 60335-1:2012+A11:2014.** Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego. Bezpieczeństwo użytkownika. Wymagania ogólne

**BS EN 62233:2008.** Metody pomiaru pól elektromagnetycznych elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego z uwzględnieniem narażania człowieka.

Model: IR-100/ASC-C/P, IR-100/LIF-C/P, IR-100/PRO-C/P, IR-100/SOH-C/P,  
IR-100/TE-C/P, IR-100/ZOO-C/P, IR-100/ZOOT-C/P, IR-109/NOT-C/P,  
IR-109/ZOO-C/P, IR-DSPOUT-C/P, IR-WSPROUT-C/P

Nazwisko: Adam Malein  
Stanowisko: Specjalista ds. Certyfikacji i Zgodności Produktów

Vado, Wedmore Road, Cheddar, Somerset, BS27 3EB