

CE – Konformitätserklärung

Wir eCHARGE Hardy Barth GmbH
Leinbergstraße 14
D-92262 Birgland

erklären hiermit, dass die nachstehenden bezeichneten Produkte

eCB1-LR, eCB1-LRW

in Ihrer Konzipierung und Bauart so wie der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung konform sind mit den nachfolgenden aufgelisteten einschlägigen Bestimmungen:

- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- EMV Richtlinie 2004/108/EG
- R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG

Folgende harmonisierte Normen aus dem Amtsblatt der Europäischen Union wurden angewendet:

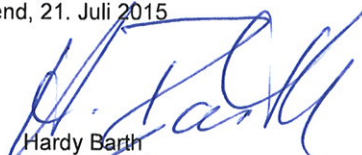
- EN 61010-1:2010
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte
- EN 61326-1:2006
Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen
- EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010
Einrichtungen der Informationstechnik – Sicherheit
- EN 50428:2005 + A1:2007 + A2:2009
Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen
- EN 60669-2-1:2004 + A1:2009 + A12:2010
Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen – Teil 2-1: Besondere Anforderungen
- EN 60669-1:1999 + A1:2002 + Corrigendum:2007 + A2:2008
Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009
EMV – Teil 3-2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme
- EN 61000-3-3:2008
EMV – Teil 3-3: Grenzwerte – Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen
- EN 301 489-1; V1.9.2
ERM, EMC – Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen

Zusätzlich für die Ausführung mit WLAN-Modul (eCB1-LRW):

- EN 301 489-17 V2.2.1
ERM, EMC – Teil 17: Spezifische Anforderungen für Breitband-Datenübertragungssysteme
- EN 300 328 V1.7.1
ERM, EMC – Breitband-Übertragungssysteme – Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden

Bei einer nicht mit uns abgestimmten und schriftliche genehmigten Änderung an dem Produkt und / oder den Schutzeinrichtungen verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Schwend, 21. Juli 2015


Hardy Barth
Geschäftsführer