



EG-Konformitätserklärung nach Maschinenrichtlinie

2006/42/EG Anhang II 1.A

Der in der Gemeinschaft niedergelassene Bevollmächtigte erklärt hiermit, dass folgendes Produkt

Hersteller: strawa Wärmetechnik GmbH
Gottlieb-Daimler-Straße 4
99869 Schwabhausen

Produktbezeichnung: Logikleiste

Fabrikat: strawalogiX 6-8 und 8-14

Serien-/Typenbezeichnung: 210110001, 210110002, 210110003, 210110004

Beschreibung: Die strawalogiX Logikleiste ist ein elektrischer Regelverteiler zur Zuordnung thermischer Stellantriebe und Raumthermostaten. Die Bauteile kommen in Verbindung mit Heizkreisverteilern von Flächenheiz- und Flächenkühlsystemen zum Einsatz.

allen einschlägigen Bestimmungen der oben genannten Richtlinie sowie den weiteren angewandten Richtlinien (nachfolgend) - einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen entspricht.

Folgende weitere EU-Richtlinien wurden angewandt:

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
EMV – Richtlinie 2014/30/EU
RoHS – Richtlinie 2011/65/EU

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

EN 60335-1:2002/AC:2010	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60335-1:2010 (modifiziert))
EN 60730-1:2000/AC:2007	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60730-1:2010 (modifiziert))
EN 60730-2-14:1997/A2:2008	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-14: Besondere Anforderungen an elektrische Stellantriebe (IEC 60730-2-14:1995/A2:2007 (modifiziert))
EN 61000-6-3 2011-09	Fachgrundnorm – Störaussendung Wohnbereich
EN 61000-6-2 2006-03	Fachgrundnorm- Störfestigkeit- Industriebereich
EN 61000-4-2 2009-12	Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität
EN 61000-4-3 2011-04	Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder
EN 61000-4-4 2013-04	Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen / Burst
EN 61000-4-5 2015-03	Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen
EN 61000-4-6 2014-08	Prüfung der Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen induziert durch hochfrequente Felder
EN 61000-4-11 2005-2	Prüfung der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche
EN 61326 - 2013-07	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte. EMV Anforderungen

Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen:

Steffen Möller, strawa Wärmetechnik GmbH, Gottlieb-Daimler-Straße 4, 99869 Schwabhausen

Ort: Schwabhausen
Datum: 14.05.2018

Steffen Möller
Technischer Leiter