



Ingenieurbüro Budde
Dr.-Ing. Robert Budde

Brücherhofstr. 131, 44267 Dortmund, Germany
+49 231 2848248 / +49 176 80001733
robert.budde@ing-budde.de
www.ing-budde.de

Erklärung für den Einbau einer unvollständigen Maschine

Einbauerklärung im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG für den Einbau einer unvollständigen Maschine gemäß Anhang II, Teil 1 B

Hersteller:

Ingenieurbüro Budde, Dr.-Ing. Robert Budde
Brücherhofstr. 131, 44267 Dortmund, Deutschland

Die unvollständige Maschine (Produkt)

HM-KNX, KNX-Interface zur Nachrüstung für Garagentorantriebe

ist entwickelt, konstruiert und gefertigt in Übereinstimmung mit den Richtlinien:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Bauprodukte 89/106/EWG
- Niederspannung 2006/95/EG
- Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG

Angewandte und herangezogene Normen:

- EN ISO 13849-1, PL „c“, Cat. 2 Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen
 - Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze
- EN 60335-1/2, soweit zutreffend Sicherheit von elektrischen Geräten / Antrieben für Tore
- EN 61000-6-3 Elektromagnetische Verträglichkeit - Störaussendung
- EN 61000-6-2 Elektromagnetische Verträglichkeit - Störfestigkeit

Unvollständige Maschinen im Sinne der EG-Richtlinie Maschinen 2006/42/EG sind nur dazu bestimmt, in andere Maschinen oder in andere unvollständige Maschinen oder Anlagen eingebaut oder mit ihnen zusammengefügt zu werden, um zusammen mit ihnen eine Maschine im Sinne der o.a. Richtlinie zu bilden.

Deshalb darf dieses Produkt erst dann in Betrieb genommen werden, wenn festgestellt wurde, dass die gesamte Maschine/Anlage, in der es eingebaut wurde, den Bestimmungen der o.g. EG-Richtlinien entspricht.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Bevollmächtigter für das Zusammenstellen der technischen Unterlagen ist der Unterzeichner.

Dortmund, den 01.02.2016

Robert Budde