

Konformitätserklärung



SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH
Hans - Böckler - Straße 21 - 27
73230 Kirchheim unter Teck
Deutschland

erklärt hiermit, dass die Toranlage, bestehend aus:

Hersteller: **AKM** Tor: **GT 600**

in Verbindung mit den von SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH hergestellten Torantrieben:

S 9050 base / base+, pro / pro+; S 9060 base / base+, pro / pro+, tigo / tigo+; S9080 base / base+, pro / pro+; S9110 base / base+, pro / pro+, tigo / tigo+; Aperto A 400 S / Aperto A550 L; Aperto A 800 XL ;

den Anforderungen der folgenden Richtlinien entspricht:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- Richtlinie für elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU
- RoHS Richtlinie 2011/65/EU

Folgende Normen wurden angewandt:

- | | |
|---------------------------------|--|
| • EN ISO 13849-1, PL „C“ Cat. 2 | Sicherheit von Maschinen- Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen
- Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze |
| • EN 60335-1, soweit anwendbar | Sicherheit von elektr. Geräten |
| • EN 61000-6-3 | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Störaussendung |
| • EN 61000-6-2 | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Störfestigkeit |
| • EN 13241 | Tore - Produktnorm |
| • EN12453 | Nutzungssicherheit kraftbetätigter Tore |

Technische Angaben zum für die Prüfung verwendeten Tor und Informationen zum Prüfinstitut, das die Prüfung durchgeführt hat, sind dem Zertifikat / den Zertifikaten mit der Nummer / den Nummern **2337** zu entnehmen.

Die Einhaltung der zulässigen Betriebskräfte wurden vom Monteur durch Messung überprüft.

Der Zusammenbau erfolgte unter Berücksichtigung der mitgelieferten Montage- und Betriebsanleitungen und der einschlägigen Vorschriften.

Bevollmächtigter für das Zusammenstellen der technischen Unterlagen ist der Unterzeichner.



Kirchheim, Datum s. Zertifikat

i.V.

Jochen Lude
Dokumentenverantwortlicher