- Original -

EG-Konformitätserklärung

Am Rodaugraben 2
D-76744 Wörth am Rhein
Geschäftsführer: Andreas Lexe

Wir, die WERAC Elektronik GmbH, erklären, dass die nachfolgend beschriebene Schutzeinrichtung für Personendetektion (Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang IV, Abs. 19), das Sicherheits-Lichtgittersystem

SAFETY 40

bestehend aus den Komponenten:

Steuergerät: WGN 1x0, Seriennummern von *92000* bis *98000*
und den Baugruppen des Lichtgitters
Sender WGS 4x-0 bzw. WLS 4x-0 und Empfänger WGE 4x-0 bzw. WLS 4x-0,
Seriennummern von *79000* bis *89000*

allen einschlägigen Anforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht.

Zusätzlich entspricht das Sicherheits-Lichtgittersystem der nachfolgenden EG-Richtlinie:

- EG-Richtlinie 2004/108/EG (EMV)

Durch die nachfolgend benannte Stelle wurde die EG-Baumusterprüfung durchgeführt:

DGUV Test, Prüf- und Zertifizierungsstelle,
Fachbereich Holz und Metall
Isaac-Fulda-Allee 18
55124 Mainz
Notified Body Number: 0697

EG-Baumusterprüfbescheinigung HM 250111 vom 19.05.2025

Die folgende harmonisierte Norm wurde angewandt:

- DIN EN ISO 13849-1: 2023-12

Folgende technische Normen wurden angewandt:

- DIN EN IEC 61496-1: 2021-06
- DIN EN IEC 61496-2: 2021-06

Unser Qualitätsmanagementsystem ist nach ISO 9001 vom TÜV Management Service zertifiziert. Zertifikat-Registrier-Nr.: 12 100 23185 TMS

Für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen ist bevollmächtigt:

Andreas Lexe, Geschäftsführer
Wörth, 22.05.2025