



RoHS – Konformitätserklärung

Formblatt
FB 10-02-01

Hiermit bestätigen wir, die Firma **PWB encoders GmbH**, Am Goldberg 2, 99817 Eisenach, dass in den Produkten, die wir an unsere Kunden liefern, die in Tabelle 1 aufgeführten Stoffe die jeweiligen Grenzwerte gemäß RoHS-Richtlinie nicht überschreiten.

Wir erfüllen die **Richtlinie 2011/65/EU (RoHS 2)** und die **Richtlinie (EU) 2015/863 (RoHS 3)** und halten damit die Grenzwerte für die Stoffe 1–10 der nachfolgenden Tabelle in jedem homogenen Material ein.

Tabelle 1: Stoffe gemäß RoHS-Richtlinie und zulässige Höchstkonzentrationen

Nr.	Stoffgruppe	Bezeichnung	Stoff	Gew. %
1	Schwermetall	Blei	Pb	< 0,1
2	Metall	Quecksilber	Hg	< 0,1
3	Metall	Cadmium	Cd	< 0,01
4	Metall	Sechswertiges Chrom	Cr(VI)	< 0,1
5	Bromierte Aromate	Polybromierte Biphenyle	PBB	< 0,1
6	Bromierte Aromate	Polybromierte Diphenylether	PBDE	< 0,1
7	Weichmacher	Di(2-ethylhexyl)phthalat	DEHP	< 0,1
8	Weichmacher	Butylbenzylphthalat	BBP	< 0,1
9	Weichmacher	Dibutylphthalat	DBP	< 0,1
10	Weichmacher	Diisobutylphthalat	DIBP	< 0,1

Diese Erklärung gilt für alle von uns gelieferten Produkte, sofern nicht ausdrücklich etwas anderes angegeben wird.

Eisenach, 20.05.2026

Ort, Datum

Gerhard Vock, Geschäftsführer