



RoHS-Konformitätserklärung (Richtlinie 2011/65/EU)

BD|SENSORS GmbH bestätigt und sichert hiermit zu, dass alle gelieferten Produkte konform der Richtlinie 2011/65/EU bis einschließlich der delegierten Richtlinie (EU) 2015/863 sind. Diese Produkte erfüllen die derzeitigen Anforderungen der RoHS-Richtlinie für alle unten benannten Stoffe und enthalten keine Gefahrstoffe, die den Grenzwert überschreiten.

Die Stoffe, die Beschränkungen unterliegen, und ihre zulässige Höchstkonzentration. Der Grenzwert bezieht sich auf das Gewicht des Stoffes im homogenen Material.

Stoffgruppe	Beschränkte Stoffe	Bezeichnung	Grenzwert
Schwermetall	Blei	Pb	< 0,1 Gew. %
Metall	Quecksilber	Hg	< 0,1 Gew. %
Metall	Cadmium	Cd	< 0,01 Gew. %
Metall	Sechswertiges Chrom	Cr ⁺⁶	< 0,1 Gew. %
Bromierte Aromate	Polybromierte Biphenyle	PBB	< 0,1 Gew. %
Bromierte Aromate	Polybromierte Diphenylether	PBDE	< 0,1 Gew. %
Weichmacher	Di(2-ethylhexyl)phthalat	DEHP	< 0,1 Gew. %
Weichmacher	Butylbenzylphthalat	BBP	< 0,1 Gew. %
Weichmacher	Dibutylphthalat	DBP	< 0,1 Gew. %
Weichmacher	Diisobutylphthalat	DIBP	< 0,1 Gew. %

Thierstein, 2024-02-08

D. Sanvenero

Leiter Konstruktion

M. Martin

Leiter Elektronikentwicklung