

Information zur Verwendung nicht RoHS-konformer Stromversorgungen

Das Elektro Gesetz(ElektroG) ist die deutsche Umsetzung der EU-Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte(WEEE) und der Richtlinie 2002/95/EG zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten(RoHS).

Anwendungsbereich

Das Gesetz gilt für Elektro- und Elektronikgeräte, die unter eine der 10 definierten Kategorien fallen, sofern sie nicht Teil eines anderen Gerätes sind, das nicht in den Anwendungsbereich dieses Gesetzes fällt.

Da in vielen Fällen eine Ausnahmeregelung zutrifft haben wir weiterhin neben den RoHS-konformen Stromversorgungen auch nicht konforme Produkte im Sortiment.

Falls Sie eine nicht RoHS-konforme Stromversorgung einsetzen möchten, prüfen Sie bitte, ob das Gerät gemäß einer Ausnahmeregelung verwendet wird.

Beispiele für Ausnahmeregelungen

Kategorie 9: Überwachungs- und Kontrollinstrumente

Für die Kategorie 9 gilt zurzeit eine Ausnahme bezüglich RoHS. Definiert sind Geräte dieser Kategorie u.a. wie folgt:

- Geräte zum Messen, Wiegen oder Regeln in Haushalt und Labor
- Sonstige Überwachungs- und Kontrollinstrumente von Industrieanlagen (z.B. in Bedienpulten)

Ob Stromversorgungen unter die Kategorie 9 fallen ist Definitionssache und wird in den EU-Ländern verschieden gehandhabt. Da Laborstromversorgungen im Labor zum Messen und Regeln verwendet werden, können diese der Kategorie 9 zugeordnet werden.

Ausnahme für ortsfeste industrielle Großwerkzeuge

§ 2 Abs.1 im Anhang I des ElektroG lautet : ...Ortsfeste industrielle Großwerkzeuge sind generell ausgenommen...

Hier runter sind nach der Gesetzgebung zu verstehen:

Kombination mehrerer Komponenten, Systeme, ect..., die durch Fachpersonal installiert werden müssen und nicht durch den Endnutzer selbst angeschlossen werden können und die an einem bestimmten Ort zusammengefügt oder installiert werden.

Diese Anlagen sollen in ihrem Umfeld zusammen arbeiten und eine bestimmte Aufgabe erfüllen.

Anlagen und ihre betriebsnotwendigen Komponenten, die die o.g. Kriterien erfüllen, fallen nicht in den Anwendungsbereich des ElektroG.

Weitere Informationen und Ausschlußkriterien

Ausführliche Hinweise zum Anwendungsbereich des ElektroG, die Lesefassung und weitere Ausschlußfragen finden Sie unter: <http://www.bmu.de>

Bei Fragen hilft Ihnen unser Support gerne weiter: 07223/9636-48