



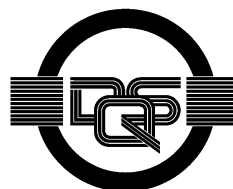
HENGSTLER NEWSLETTER 07/06

Hengstler Drehgeber ab 01.08.2006 RoHS-konform

Sehr geehrte Kunden,

Hengstler Produkte zeichnen sich dadurch aus, dass sie leistungsstark, qualitativ hochwertig und gleichzeitig ressourcenschonend sowie umweltverträglich sind. Dies zeigt sich in der Materialauswahl, beim Stromverbrauch im Betrieb und nicht zuletzt in der Umweltverträglichkeit bei der Entsorgung. Das Engagement für die Umwelt ist fester Bestandteil unserer Firmenphilosophie und steht im Einklang mit der hohen Qualität, die unsere Kunden mit der Marke Hengstler verbinden.

Belegt wird unser Engagement durch die Zertifizierung unseres Umweltmanagementsystems durch die Deutsche Gesellschaft zur Zertifizierung von Management Systemen (DQS).



Wir sehen dieses Zertifikat nicht als eine Momentaufnahme, sondern es ist uns viel mehr eine Verpflichtung unser Umweltmanagementsystem ständig den aktuellen Erkenntnissen und neuesten Entwicklungen anzupassen.

Unsere Entscheidung Produkte aus **RoHS-konformen** Bauteilen und Materialien zu fertigen, ist nun ein weiterer konsequenter Schritt in der Umsetzung unseres Umweltmanagementsystems, obwohl unsere an Sie gelieferten Produkte nicht in den Anwendungsbereich der Richtlinie 2002/95/EG („RoHS“) und 2002/96/EC („WEEE“) fallen und nach momentanem Kenntnisstand auch nicht Teil eines Produktes werden, das unter diese Richtlinie fällt.

Als unser Kunde profitieren Sie von der Umstellung, wenn Sie Ihr Produkt ebenfalls auf RoHS umstellen wollen. Durch umfangreiche Tests haben wir sichergestellt, dass die RoHS-konformen Drehgeber keine Leistungs- und Qualitätseinschränkungen aufweisen.

HENGSTLER



HENGSTLER NEWSLETTER 07/06

Die Umstellung auf einen Blick

Was ändert sich im Detail durch die RoHS-Umstellung?

- Verwendung von ausschließlich RoHS-konformen Lötzinn (Silberlot)
- Auf folgende Stoffe wird verzichtet:
Blei, Quecksilber, Cadmium, sechswertiges Chrom, polybromierte Biphenyle und polybromierte Diphenylether
- Aus Umweltgesichtspunkten wird zukünftig auf die Beschichtung der Drehgeber verzichtet. Die Drehgeber sind dadurch leichter recyclebar!



Beschichteter Geber



Unbeschichteter Geber

Welche Drehgeber sind RoHS konform?

Alle Drehgeber, bis auf die explosionsgeschützten Versionen (ATEX), sind RoHS-konform. Die Drehgeber mit ATEX-Zulassung werden bis auf weiteres mit den gleichen Materialien und Fertigungsmethoden gefertigt. Mittelfristig werden auch diese Drehgeber umgestellt.

Wie erkennen Sie, ob ihr Drehgeber RoHS-konform ist?

Auf unserer Homepage sind die RoHS-konformen Produkte mit einem RoHS-Logo gekennzeichnet. Zusätzlich wird die RoHS-Konformität in Auftragsbestätigung und Lieferschein vermerkt.

Weitere Fragen beantworten wir Ihnen gerne und freuen uns auf eine weiterhin gute und erfolgreiche Zusammenarbeit.

Mit freundlichen Grüßen

Siegfried Held
Vice President Engineering & Development

Udo Aull
BU Manager Encoder Worldwide

HENGSTLER