

RoHS Bestätigung für Relais-Module

RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

Erklärung zur Umweltverträglichkeit

Umweltverträglichkeit ist ein besonderes Anliegen der ELESTA GmbH. Seit Jahren werden alle verwendeten Materialien, Hilfsstoffe, Verpackungstoffe, Reinigungsmittel usw. im Hinblick auf Umweltverträglichkeit ausgewählt. Sorgsamer Umgang mit den natürlichen Ressourcen, möglichst geringer Energiebedarf, Pendelsysteme für Vormaterialien und Hilfsstoffe, sowie optimierte Recyclingprozesse sind für uns selbstverständlich und gehen weit über das vom Gesetzgeber verlangte Mass hinaus.

RoHS-Konformität

Unsere Produkte enthalten keine der nach EU-Richtlinie 2011/65/EU von 8. Juni 2011 verbotenen Substanzen oberhalb der Grenzwerte (RoHS: Restriction of Hazardous Substances) ELESTA hat von seinen Lieferanten zu allen betroffenen Produkten die notwendigen Informationen eingeholt und angemessene Schritte unternommen, um den Status der Produkte zu bestätigen. Sofern Ausnahmen genutzt werden, sind diese unter **Ausnahme** aufgeführt.

Geltung

Die Konformität gilt für das gesamte derzeit verfügbare Produktportfolio, der Relais-Module:

Relais-Module: SMD, SMF

Ausnahme

7(c)-I: Blei enthaltende elektrische und elektronische Bauteile in Glas oder Keramikwerkstoffen außer dielektrischer Keramik in Kondensatoren, z. B. piezoelektronische Geräte, oder in einer Glas- oder Keramikmatrixverbindung.

Lötverfahren und Prozesseignung

Unsere Produkte sind für alle gängigen Lötprozesse und den beim bleifreien Löten erforderlichen höheren Prozesstemperaturen geeignet. Dennoch ist die Prozessfähigkeit im Einzelfall vom Anwender zu überprüfen und freizugeben.

Applikationsberatung

Die ELESTA GmbH stellt ihren Kunden umfassende Applikationsberatung im Zusammenhang mit der RoHS Verordnung und Umweltverträglichkeit der Produkte zur Verfügung.

April 2024
ELESTA GmbH



Martin Pliessnig
Leiter Qualitäts- und Umweltmanagement