



RS Online

RoHS Konformitätserklärung

Die EU-Richtlinien 2011/65/EU und 2015/863 beschränken die Verwendung der 10 unten aufgeführten Substanzen bei der Herstellung von Elektro- und Elektronikgeräten entsprechend der in den Richtlinien festgelegten Kategorien.

Es wurde festgestellt, dass für viele Kunden die Konformität von Bauteilen wichtig ist, obwohl es kein generelles gesetzliches Verbot für die Inhaltsstoffe der Bauteile gibt.

Definition RoHS konform:

- RoHS konform bedeutet, dass das Produkt keine der verbotenen Substanzen oberhalb der Grenzwerte enthält, so wie es die Richtlinie vorschreibt
- und (für Bauteile) das Produkt kann bei höheren Temperaturen verarbeitet werden, so wie es beim bleifreien Lötprozess erforderlich ist.

Die verbotenen Substanzen und die maximal erlaubten Grenzwerte je homogenen Werkstoff sind:

Substanz	Grenzwert
Blei	0.1%
Quecksilber	0.1%
Sechswertiges Chrom	0.1%
Polybromiertes Biphenyl (PBB)	0.1%
Polybromiertes Diphenylether (PBDE)	0.1%
Cadmium	0.01%
DEHP(Bis (2-Ethylhexyl) Phalat)	0.1%
BBP(Benzylbutylphthalat)	0.1%
DBP (Dibutylphthalat)	0.1%
DIBP (Diisobutylphthalat)	0.1%

Der Lieferant dieses Produktes hat RS bestätigt, dass das Produkt "RoHS konform" ist.

RS Components hat zur Einhaltung dieser Aussage alle notwendigen Schritte unternommen. Die Erklärung ist nur verbindlich für Produkte, die an dem Erstellungsdatum oder später gekauft wurden.

Produktdetails

RS Bestellnummer	802-9450
Beschreibung	RS PRO SMD-Widerstand, 10Ω ±1%, 1206 (3216M)
Marke	RS PRO
Hersteller-Teilenummer	

RS Components GmbH, Mainzer Landstraße 180, 60327 Frankfurt am Main