

Konformitätserklärung

Declaration of conformity

nach / according to EN ISO/IEC 17050-1:2010

Wir / We Selectron Systems AG, Bernstrasse 70, CH-3250 Lyss
erklären, dass die Produkte: / declare, that the products:

Produktfamilie /
Product family: SELECTRON® Halbleiter Relais

Produktbezeichnung /
Product name: Serie: HM xx, HT xx, HQ xx, HL xx, HS xx, HD xx

auf die sich die Erklärung bezieht, gemäss den Bestimmungen der Richtlinien:
to which this declaration relates, following the provisions of the directives:

2011/65/EG Richtlinie des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und
Elektronikgeräten (RoHS II)
Directive of the council on Restriction of Hazardous Substances. (RoHS II)

mit den folgenden Normen oder normativen Dokumenten übereinstimmen:
are in conformity with the following standards or normative documents:

EN 50581: 2012

no component above contain concentrations of the following materials greater than shown below:

- Lead Pb (0,1%) (with exemption #15)
- Mercury Hg (0,1%)
- Cadmium Cd (0,01%)
- Hexavalent Chromium (0,1%)
- Polybrominated Biphenyls PBB (0,1%)
- Polybrominated Diphenyl Ethers PBDE (0,1%)

Additional substances:

- DecaBDE (prohibited)
- Tetrabromo bisphenol A (TBBP-A) (0,0%)
- Hexabromocyclododecane (HBCDD) (0.0%)
- Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) (0.0%)
- Butylbenzylphthalate (BBP), Dibutylphthalate (DBP) (0.0%)
- Medium-chained chlorinated parafins (MCCP) (Alkanes, C14-17, chloro) (0.0%)
- Short-chained chlorinated parafins (SCCP) (Alkanes, C10-13, chloro) (0.0%)
- Nonylphenaol / Nonyphenol ethoxylates (0.0%)

Lyss, 28. April 2015

Emmanuel Hannart
General Manager