

10 May 2018

Certificate of Compliance to RoHS directive

RoHS 指令適合証明書

We hereby certify that following product do not contain environmentally hazardous substances listed item (2) exceeding each of the thresholds, and comply with RoHS directive (European Union Directive 2011/65/EU).

下記の対象製品にはリスト(2)の環境負荷物質が各閾値を超えて含有されておらず、RoHS 指令(EU 指令 2011/65/EU)に適合することを証明致します。

(1) Product: 対象製品 :

Product Name	ALPS P/N
THUMBPOINTER	RKJXV1224005

(2) List of environmentally hazardous substances: 対象環境負荷物質 :

Substance	物質	Threshold / 閾値
Cadmium	カドミウム	100ppm
Lead	鉛	1000ppm
Mercury	水銀	1000ppm
Hexavalent Chromium	六価クロム	1000ppm
PBB	ポリ臭化ビフェニール	1000ppm
PBDE (including Deca-BDE)	ポリ臭化ジフェニルエーテル (十臭化ジフェニルエーテルを含む)	1000ppm

Sincerely yours,



Hidetoshi Kurokawa

Senior Manager

Engineering Administration Department

ALPS ELECTRIC CO.,LTD. Engineering Headquarters