

August 26, 2021

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 and EU/2015/863).

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 及び EU/2015/863)に適合することを証明致します。

(1) Product: 対象製品 :

| Product Name 製品名 | Product Number 製品番号 |
|------------------|---------------------|
| Magnetic sensor | HGDEDM013A |

(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 |
| DEHP | フタル酸エチルヘキシル | 1000ppm |
| BBP | フタル酸ベンジルブチル | 1000ppm |
| DBP | フタル酸ジブチル | 1000ppm |
| DIBP | フタル酸ジイソブチル | 1000ppm |

Sincerely yours,



Naofumi Iizawa / 飯澤 尚文

Senior Manager, / 部長

Engineering Administration Department, / 技術管理部

ALPS ALPINE CO.,LTD. / アルプスアルパイン株式会社