

2020年1月29日

お取引先様各位

株式会社ニブロン



IEC62368-1 移行予定に関するご案内

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、標題の件につきまして、EN60950 の 2020 年 12 月 20 日失効に伴い、「IEC62368-1 (CB 認証)」へ移行を実施致します。

また、CQC 機関の要求事項による CCC マークのカテゴリ簡素化を目的として 2018 年 3 月 20 日以降はカテゴリ分類されていた表記を不要にすることとなっている為、S&E (安全と電磁適合性) のマークを削除致します。

本移行に伴い、製品の入出力特性に変更はございませんが、製品レビジョンアップを実施するとともに、型式銘板の表記の変更がございます。詳細は下記にご連絡申し上げます。

何卒、今後共変わらぬご高配を賜りますようお願い申し上げます。

敬具

記

対象製品

対象製品	変更内容	製品 Rev
FR1UAM-350P-A(12V05S) (電源モジュール)	下記①②適用	Rev 無し →A
FR1UA-00S (活電挿抜オプション)	下記②適用	Rev 無し (変更なし)
FR1UA-350P-AAS(12V05S)	電源モジュールと活電挿抜オプションのセット 型式より、それぞれの上記型式内容のみ反映	—

適用時期： 2020年4月生産分より適用 (出荷につきましては今後の販売状況に応じて変動)

変更内容：

①安全規格：IEC62368-1(CB 認証)移行

移行前	移行後
UL60950、CSA60950(c-UL) 取得、 CE マーキング(IEC60950)、電安法準拠	UL60950、CSA60950(c-UL) 取得、 CE マーキング(IEC62368-1)、電安法準拠

②CCC マーク変更：CCC マーク内「S&E」を削除

上記、①②の対応により、型式銘板、製品レビジョンの変更を行います。

●型式銘板： 入出力定格の電圧・電流表記の変更（別紙ご参照ください）。
中国安全規格 CCC 認証マーク内の“S&E”表示を削除。

●製品レビジョン： 安全規格移行後は上記記述のとおり、製品 Rev が変更となります。

お客様装置におかれましては、これまで通り安全にご使用いただけますが、ご不明な点がございましたら、弊社営業へお問い合わせ下さいますようお願い申し上げます。

以上

●FR1UAM-350P-A(12V05S)、FR1UA-350P-AAS(12V05S)の電源モジュール

<現行>

Nipron Co.,Ltd.
MODEL/型号:FR1UAM-350P
DC POWER SUPPLY/开关电源
 AC INPUT/交流输入:100-240V 3.5-1.5A 50/60Hz
 DC OUTPUT/输出:12V 29A Peak
 5VSB 2A Peak



日本制造
 MADE IN JAPAN
 3371-01-4-481B

<移行後>

Nipron Co.,Ltd.
MODEL/型号:FR1UAM-350P
DC POWER SUPPLY/开关电源
 AC INPUT/交流输入:100-240V~ 3.5-1.5A 50/60Hz
 DC OUTPUT/输出:12V 24A (peak 29 A within 5 seconds)
 5VSB 2A



日本制造
 MADE IN JAPAN
 3371-01-4-481B

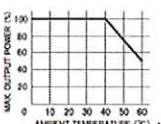
●FR1UA-00S、FR1UA-350P-AAS(12V05S)の活電挿抜オプション

<現行>

型号 MODEL: **FR1UA-350P**
DC POWER SUPPLY/开关电源
 AC INPUT/交流输入: AC100-240V 3.5A-1.5A 50/60Hz

OUTPUT CH.	VOLTAGE	PEAK CURRENT	PEAK POWER
CH1	12V	29A	348W
CH2	5VSB	2A	10W

348W



注意
 *内部有电危险，请不要打开机壳。
 *请不要阻塞进气孔和排气孔。

安装说明
 ●这种电源装置属于I类保护机械必须按照IEC60950的要求进行最终制品。
 ●此电源装置在最终制品时，冷却风进出口与障碍物必须距离10公分以上，还有吸风口与障碍物之间必须距离3公分以上。

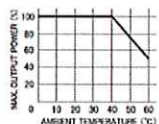
日本制造
 MADE IN JAPAN
 3371-01-4-480A

<移行後>

型号 MODEL: **FR1UA-350P**
DC POWER SUPPLY/开关电源
 AC INPUT/交流输入: AC100-240V 3.5A-1.5A 50/60Hz

OUTPUT CH.	VOLTAGE	PEAK CURRENT	PEAK POWER
CH1	12V	29A	348W
CH2	5VSB	2A	10W

348W



注意
 *内部有电危险，请不要打开机壳。
 *请不要阻塞进气孔和排气孔。

安装说明
 ●这种电源装置属于I类保护机械必须按照IEC60950的要求进行最终制品。
 ●此电源装置在最终制品时，冷却风进出口与障碍物必须距离10公分以上，还有吸风口与障碍物之间必须距离3公分以上。

日本制造
 MADE IN JAPAN
 3371-01-4-480B

なお、FR1UA-350P-AAS(12V05S)としてIEC62368-1 (CB 認証) の取得予定はしておりませんので、後日、CE マーキングを削除する予定です (CE マーキング削除の際は別途、再通知をいたします)。