

Q35. POWER GOOD は+5V と+3.3V の両方がしきい値を超えたことを判定後“HIGH”出力するはずですが、ノンストップ電源では+5V を監視している。+3.3V を監視しなくて良いですか？

---

A35. +5V と+3.3V はトランスの同じ巻線より出力しており、+5V がしきい値を超えれば+3.3V もしきい値を超えるため問題ありません。定格範囲内では+5V と+3.3V 端子の出力電圧はほぼ比例関係にあります。ただし、+3.3V の回路が故障している場合はこの限りではありません。