

最大充電エネルギーについて

最大電圧振幅（実効値 $\times\sqrt{2}$ ）に対して95%以上充電可能な最大充電エネルギーを示します。

ご使用される平滑コンデンサの充電エネルギーは、以下の式を用いて算出ください。

$$J = \frac{CV^2}{2} \quad C: \text{平滑コンデンサ容量、} V: \text{最大電圧振幅}$$

※弊社の判定基準は、95%以上充電可能な充電エネルギーとしておりますが、判定基準が弊社の判定基準と異なる場合は、最大充電エネルギーの値が異なります。
判定基準が異なる場合は、お問合せください。