

トランス式（リニア式 ドロツパ式）ACアダプター

一般的に安定化回路がなく（小容量のもの）、トランス、整流器、平滑回路（大容量コンデンサ）で構成されます。

小容量、大容量ともに安定化回路を備えるものもあります。

長所 : 安価で部品点数が少なく一般的な電子機器に使用できます。ノイズが少ない。

短所 : 発熱量が多く大きく重い。機器との兼ね合いが難しい。

電圧、電流容量を使用機器と合わせる必要がある。