

EMC試験について -エミッション- 電源電圧変動・フリッカ試験

◆装置が引き起こす電源電圧の変動を測定する

装置のON/OFFや動作によって引き起される電源電圧の変動を測定する。

例えば、白熱電球や蛍光灯は電源電圧により、明るさが変化するため、電源電圧が変動すると、ちらつきが生じてしまう。

それらの障害を防ぐ目的で規制されている。

対応試験規格

- ・IEC 61000-3-3
- ・IEC 61000-3-11

試験仕様

- ・16Aまで(3-2)、16A以上(3-3)
- ・測定パラメータ:Pst(10min)
Plt(2h)
手動フリッカ(24回)

当社試験機器仕様

- ・最大20Aまで
- ・AC 230Vまで

