

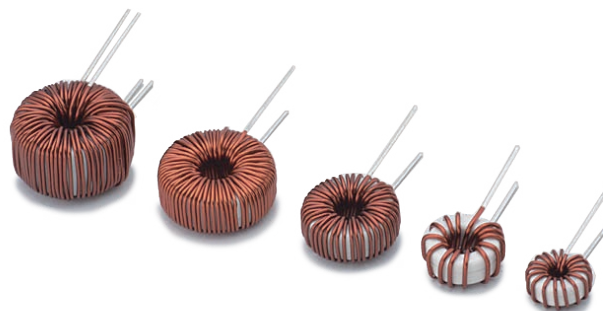
# 高性能珪素鋼 (Fe-Si) ダストコアコイル

## SFGシリーズ

High Performance Silicon Steel Powder Core Coil  
SFG Series

### 特長 / Features

1. 大電流に対する直流重畳特性が良好
  2. 主成分がほとんど鉄で、低コストで提供可能
1. DC superimposing characteristic against large current is good.  
2. Main ingredient is almost iron, it can be provided at low cost.



### 用途 / Applications

1. 各種SW電源、エアコン、パワコン、UPS
  2. 昇降圧回路、PFC回路
  3. 周波数：20～60kHz
  4. 電流：～40A
1. SW Power Supply, Air conditioner, Power conditioner, UPS
  2. Step-up/down circuit
  3. Suitable frequency : 20～60kHz
  4. Current range : ~40A

### 特性比較 / Characteristic comparison

※同サイズコア・同巻線仕様 / Same size core・Same winding spec.

L-I 特性 (定格 20A / Rated 20A)

