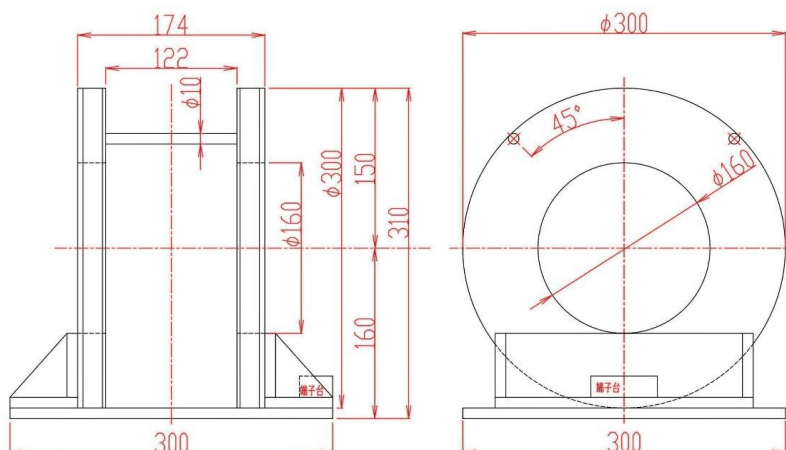


直 流 ヘルムホルツコイル

TM-DHA1612-101型

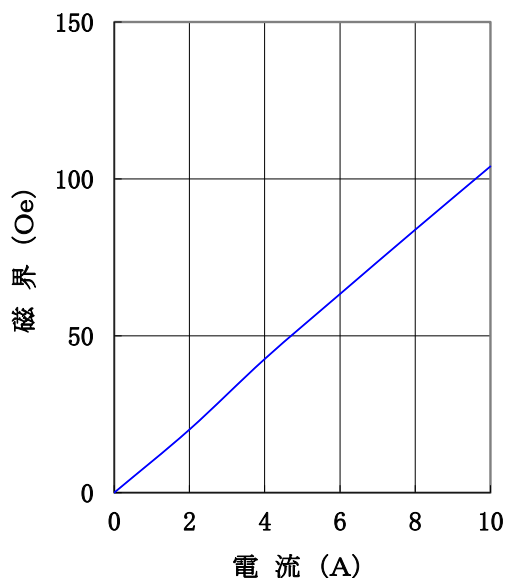
形状・寸法



仕 様

I-H特性曲線

コイル内径 160mmφ
 コイル外径 300mmφ
 コイル間隔 122mm
 コイル間隔、コイル直径中心において



コイル内径 : 160 \pm 2 [mmφ]
 コイル外径 : 300 \pm 2 [mmφ]
 コイル間隔 : 122 \pm 2 [mm]
 コイル厚さ : 26 \pm 2 [mm]
 発 生 磁 界 : 100 [Oe] 以上
 均 一 度 : 中心20mmφ内にて \pm 1%以内
 電 流 : 10 [A]
 最 大 電 圧 : 13 [V] 以下(コイル温度70℃にて)
 冷 却 方 式 : 自然空冷
 使 用 時 間 : 電流10A連続にて15分以内
 15分にてコイル温度約30℃上昇
 コイル温度70℃以下にて使用可能
 重 量 : 約22 [kg]

主な営業品目

○電磁石各種(Wヨーク型・YS型・その他特注応用型) ○ソレノイドコイル ○ヘルムホルツコイル ○超電導マグネット
 ○振動試料型磁力計 ○磁気異方性トルク計 ○磁歪測定装置 ○BHトレーサー ○磁場中熱処理装置 ○磁場中成形油圧プレス
 ○交流・直流各種定電流電源システム ○その他 磁界発生装置を用いた製造・測定システムの設計・製作・販売

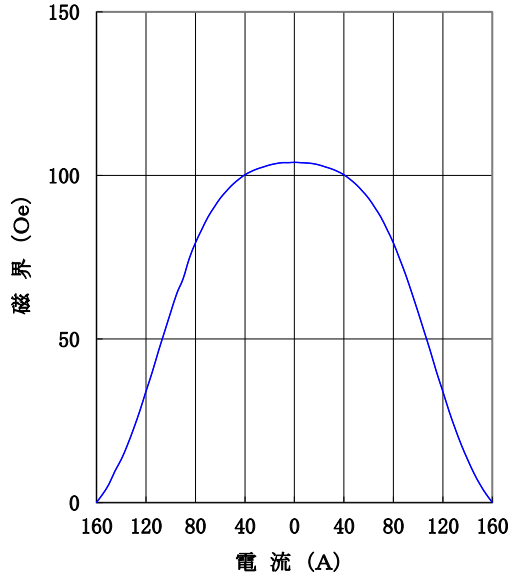
ホームページアドレス <http://www.tamakawa.co.jp> E-mailアドレス home@tamakawa.co.jp



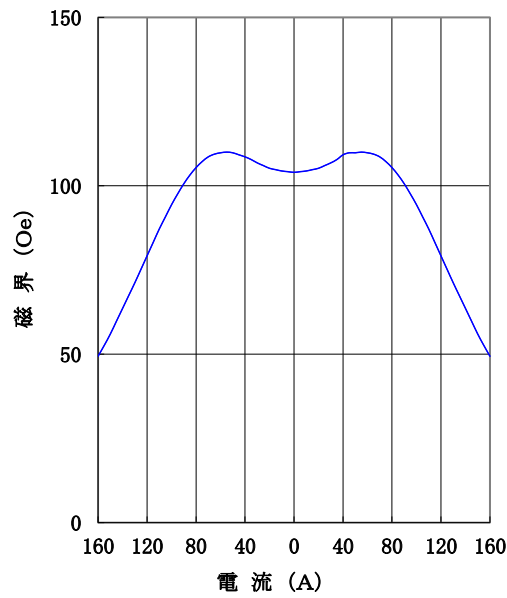
直流ヘルムホルツコイル TM-DHA1612-101型

参考データ
磁界分布特性曲線

コイル内径 160mm φ
コイル外径 300mm φ
コイル間隔 122mm
電流 10A
コイル間隙中心、コイル直径方向において



コイル内径 160mm φ
コイル外径 300mm φ
コイル間隔 122mm
電流 10A
コイル直径中心、コイル間隙方向において



ホームページ アドレス <http://www.tamakawa.co.jp>
E-mail アドレス home@tamakawa.co.jp