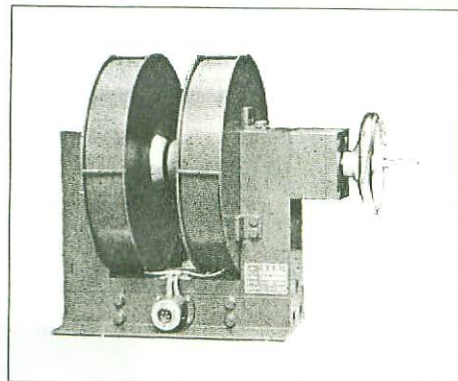


★ 概要

本電磁石は、磁場均一度をそれほど必要としない磁気系諸実験に適した小型軽量の装置です。

磁極間隙5～40mmまで連続的に変えることができます。ヨーク構造は、ワイヌ型（C型）ですから、上面前後いずれからでも試料のセットが可能です。



★ 性能

(1) 磁極間隙	5～40mm	可変
(2) 磁極先端直径	60mm	Φ
(3) 磁極元径	80mm	Φ
(4) 最大励磁電流	5A	
(5) コイル抵抗	約12Ω	(25℃)
(6) 最大磁界強度	磁極間隙 10mm	12,500ガウス 以上
	磁極間隙 30mm	5,000ガウス 以上
(7) 冷却方式	水冷式	約3リットル/分
(8) 重量	約70Kg	
(9) 寸法	330(W) × 370(H) × 300(D)	mm
(10) 据置型		



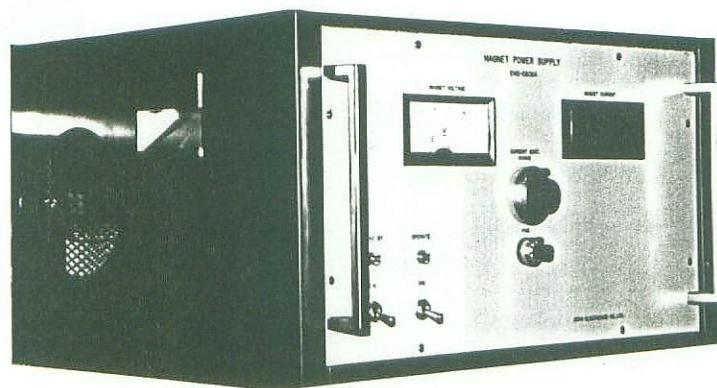
株式会社 **エコー電子**
Echo Electronics Co., Ltd.

〒353-0007 埼玉県志木市柏町4-8-41
TEL (048)475-0771(代)
FAX (048)475-1295

<http://echo-denshi.co.jp>
E-mail info@echo-denshi.co.jp

★ 概要

本電源は、弊社製電磁石EM-0505WV型の励磁用電源として設計されたもので、最大電流5Aまで定電流電源として動作させることができます。



★ 性能

(1) 出力電圧	0～75V
(2) 出力電流	0～5A
(3) 電流安定度	$\pm 1 \times 10^{-3} / AC 100V \pm 10\%$
(4) リップル	10mV p-p以下(最大出力時)
(5) 負荷条件	コイル抵抗 約12Ω
(6) 磁極性切替	スイッチ付
(7) 所要電源	AC100V 50/60Hz
(8) 外形寸法	480(幅) × 270(高さ) × 370(奥行) mm
(9) 重 量	約30Kg



株式会社 **エコー電子** 〒353-0007 埼玉県志木市柏町4-8-41
Echo Electronics Co., Ltd. TEL (048)475-0771(代)

http://echo-denshi.co.jp
E-mail info@echo-denshi.co.jp

FAX (048)475-1295