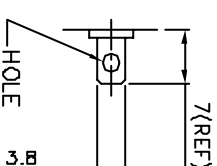
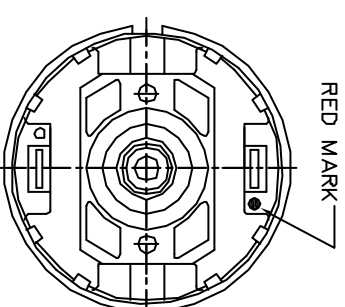
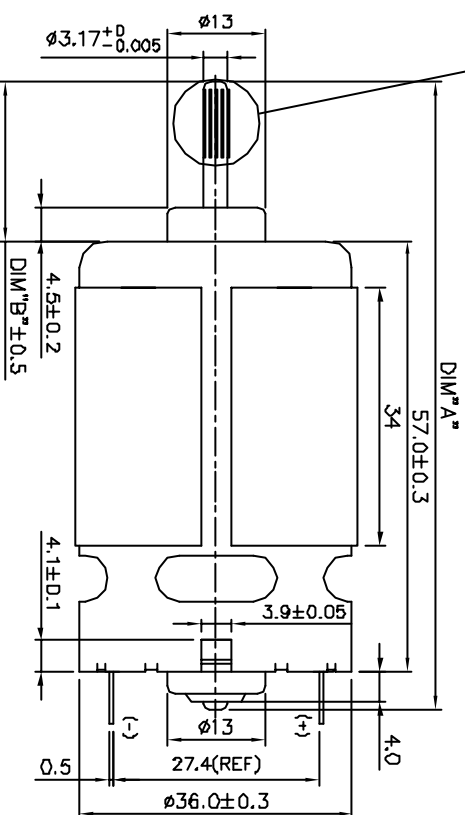
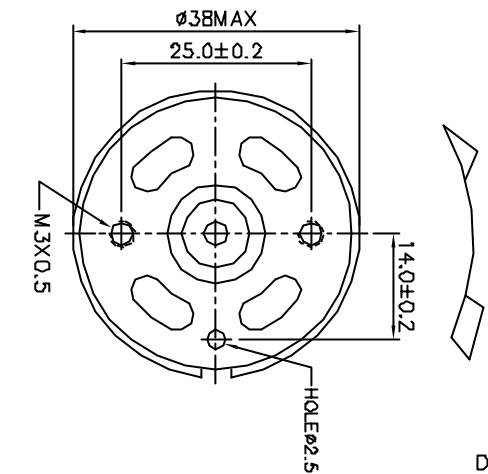
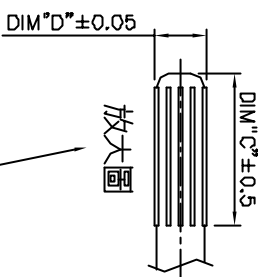


DIRECTION OF ROTATION



- NOTE :
- 1.LENGTH OF SHAFT DIM "A" 85.0 mm.
 - 2.FRONT EXTENSION DIM "B" 21.0 mm.
 - 3.LENGTH OF SHAFT DIM "C" 10.0 mm.
 - 4.LENGTH OF SHAFT DIM "D" 3.26 mm.
 - 5.END PLAY : 0.05-0.60 mm.
 - 6.ALL UNSPECIFIED DIMENSION TOLERANCE WILL BE ± 0.10 mm.
 - 7.RESTRICTION OF SCREW LENGTH: 4.0 mm MAX.(FROM MOTOR MOUNTING FACE)



中 貿 有 限 公 司
NICHIBO TAIWAN CORP.
台北市104內湖區內湖路一段308號10樓之1
10F-1,NO.308, SEC.1, NEHU RD., NEHUAREA, TAIPEI,
TAIWAN (R.O.C)
TEL:886-2-2797-7212 FAX:886-2-2658-8460
<http://www.nichibo-motor.com>

友 貿 電 機 廠
NICHIBO MANUFACTURING CO., LTD.
中國廣東省深圳市寶安區沙井鄉一村崗頭工業區
CANTOW IND. DIST., HOWEE, SHAJING, BADAN, SHENZHEN
CITY, GUANGDONG, CHINA
TEL:86-755-2969-7722 86-755-2969-5488
FAX: 86-755-2969-5566

名稱 NAME	型號 MODEL	單位 UNIT
KYSAN	KD3SFN-6531FB-R	mm
日期 DATE	2007.3.07	

中 貿 有 限 公 司

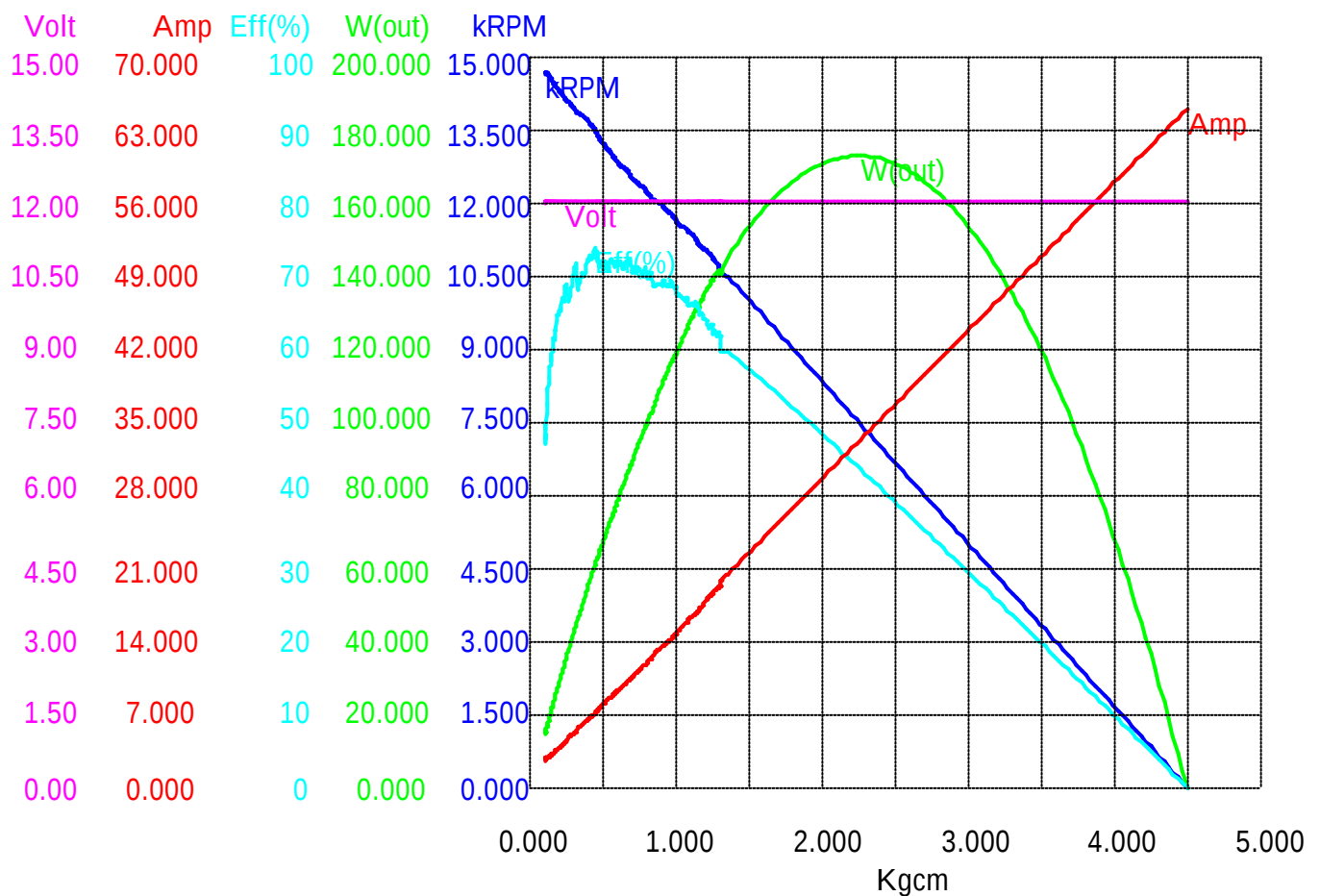
友 貿 電 機 廠

NICHIBO DC MOTOR

客戶名稱 (Customer) : KYSAN
 資料檔名 (Filename) : 樣品KF机种
 馬達型號 (Motor Model) : KD3SFN-6531FB-R/85
 額定電壓 (Voltage) : 12.0 V
 額定輸出 (Rated Power Output) : 60.6 W

實驗室溫度 (Ambient Temperature) : 25
 無載轉速 (No-Load R.P.M) : 15300
 無載電流 (No-Load Current) : 1.1 A
 啟動轉矩 (Started Torque) : 4.49 Kg-cm
 測試日期 (Test Date) : 2007.3.7

	轉 速 R.P.M.	電 流 Amps	轉 矩 Kgcm	效 率 Eff(%)	輸出功率 W(out)	輸入功率 W(in)
堵住狀態 (Locked Rotor)	0	65.006	4.491	0	0.000	774.702
最大扭力 (Max-Torque)	0	65.006	4.491	0	0.000	774.702
最大效率 (Max-Efficiency)	13514	7.035	0.437	74	60.648	82.220
最大輸出功率(Max-W(out))	7450	33.371	2.259	43	172.866	397.698



扭力常數(Torque Constant): 0.0692
 馬達常數(Motor Constant): 0.1445