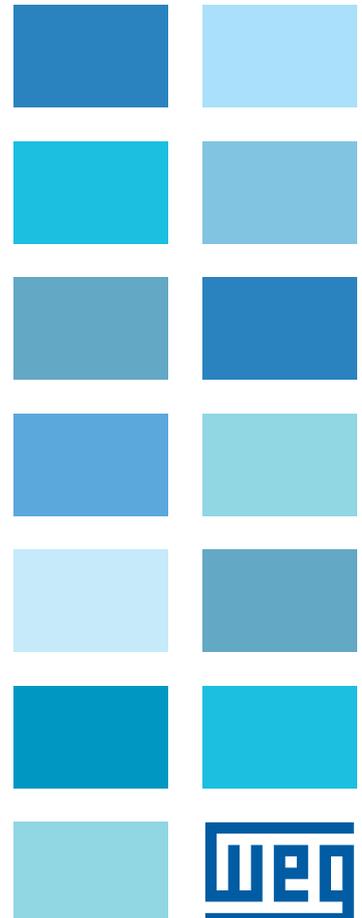
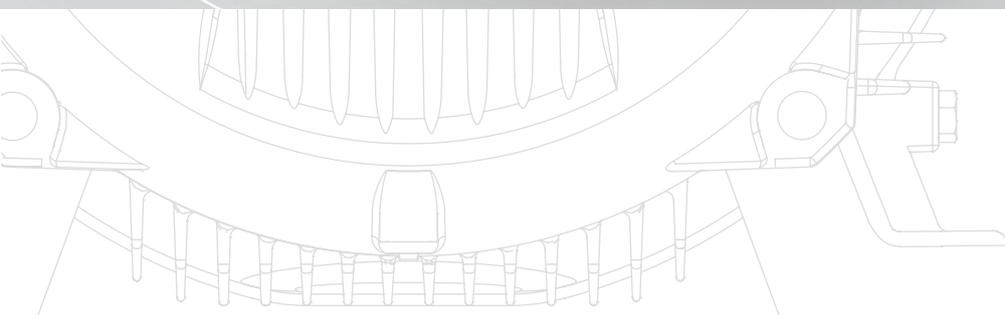
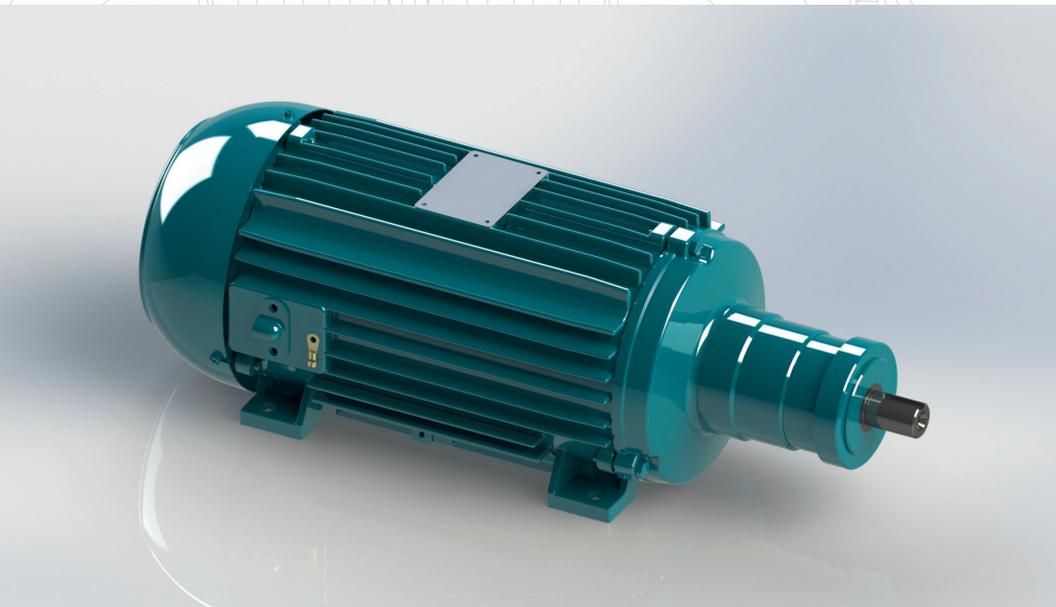
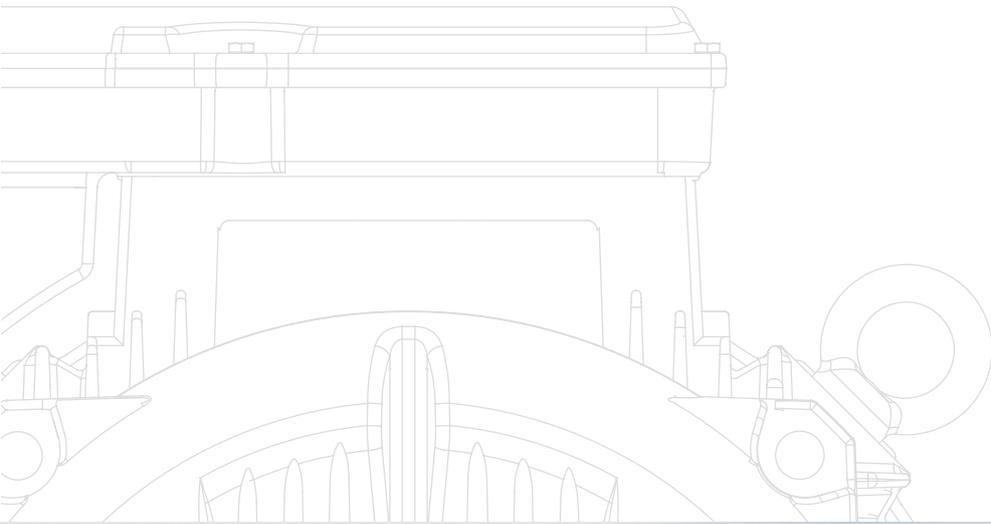


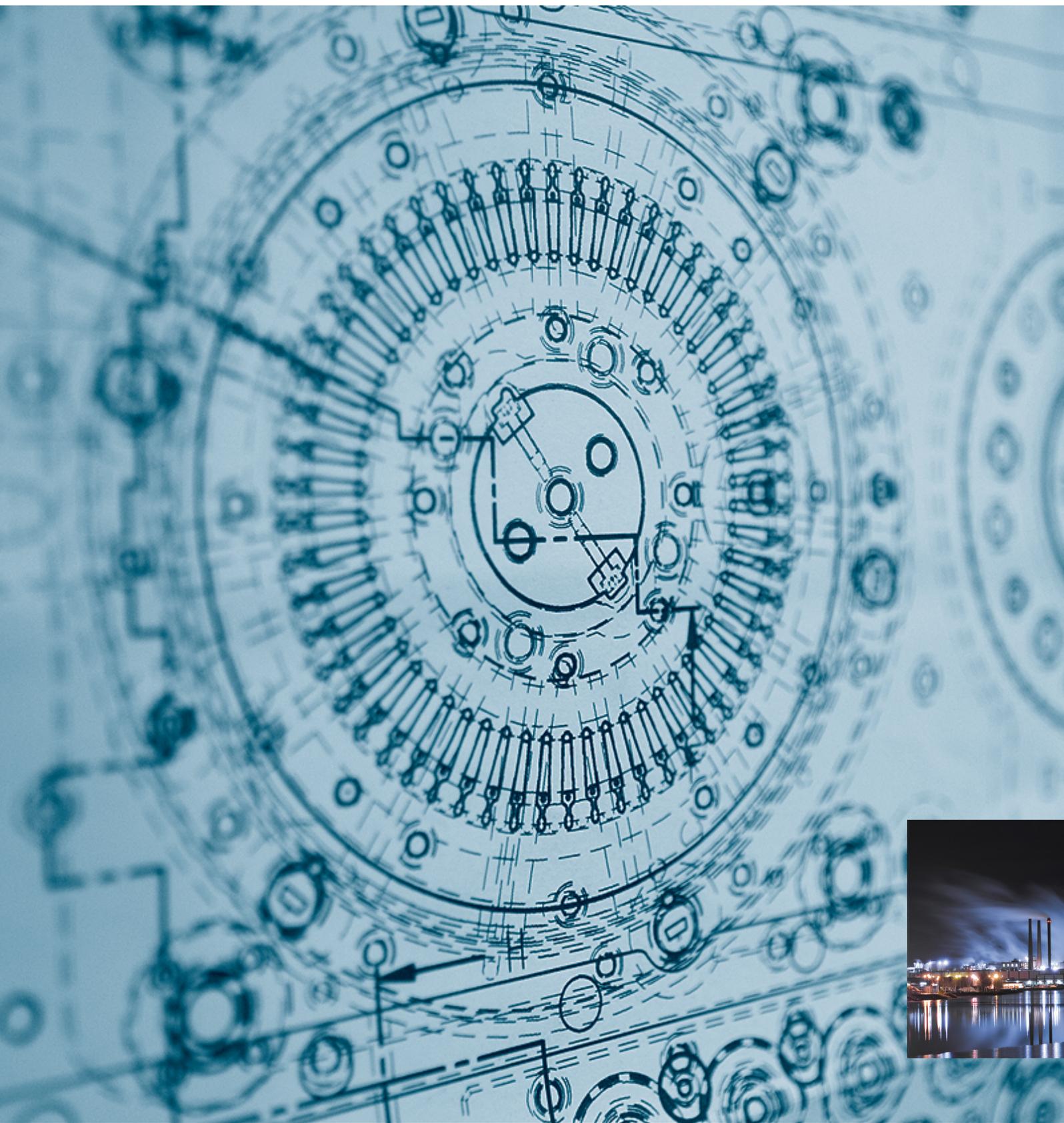
W21-GP

三相异步低压电机





W21-GP系列磨头电机





WEG全球

WEG于1961年成立于巴西南部城市Jaraguá do Sul，作为世界上最大的电机制造商之一，拥有超过2,500,000平方米的占地面积。

WEG在全球五大洲均设有办事处，分别在11个国家设立26个工厂，全球共1100多个售后服务点，产品销往全球110多个国家地区。全球雇员人数多达24000多人，年销售额逾37亿美元。

WEG下属设有五大事业部：电机、能源、自动化、输配电、涂料。

WEG南通

WEG南通成立于2005年，是WEG在亚太地区的第一座工厂。公司位于江苏南通经济技术开发区，占地面积达67,000平方米，建筑面积40,000平方米，现有雇员人数近千人，产品涵盖低、中、高压电机。工厂拥有先进的电机测试实验室，确保每一台电机的最佳性能。WEG南通工厂的投产大幅度缩短的向亚太客户和经销商的交货期和物流成本。

WEG如皋

WEG如皋为WEG巴西在中国设立的第二家工业电机生产基地，坐落于江苏如皋经济技术开发区，占地总面积十六万平方米，注册资本5000万美元。工厂已于2015年11月份正式投产，预计年产高、低压工业电机80万台，零部件20万套。如皋工厂的建立将能更大程度上提升WEG在中国市场的影响力，使WEG产品成为客户心中的首选品牌之一。



W21-GP

W21-GP系列磨头电机是为玻璃深加工设备配套设计的专用电机，电动机直连磨头。该电机振动小，噪声低，轴头承载力大。外壳具有良好的密封性，有效防止溅水和粉尘。产品设计采用耐高温材料适合玻璃深加工时的恶劣工作环境。使用WEG玻璃磨削高效电机在1年内所节省的能耗可抵扣电机采购成本。

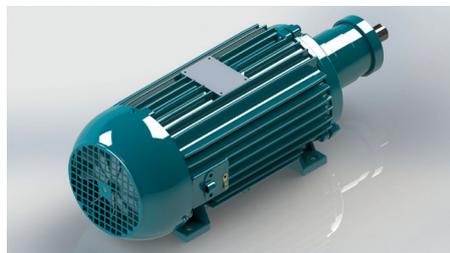
电机

- 功率: 1500W-3000W
- 极数: 2P, 4P
- 电压: 380V
- 颜色: RAL 5009
- 轴跳和轴窜: <0.02



特性

- 绝缘等级: F
- 轴承: SKF或其他品牌由用户选定
- 安装方式: B3L
- 防护等级: IP55

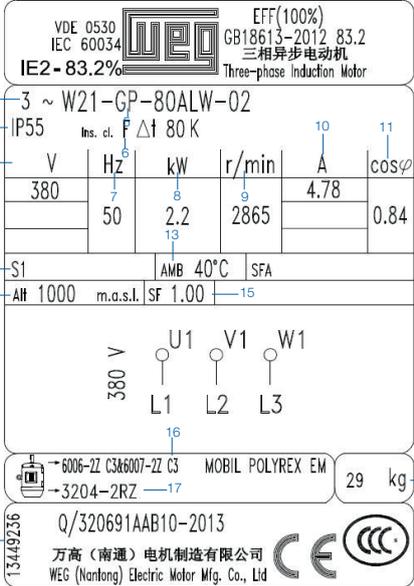


其他特性请咨询WEG南通工厂。



铭牌

WEG铭牌由AISI 304不锈钢制成，所有信息均用激光打印在铭牌上。铭牌包含很多重要的有用信息，如序列号、输出功率、电压、频率、额定电流、防护等级、功率因数、绝缘等级、轴承型号等。



VDE 0530 IEC 60034 EFF(100%) GB18613-2012 83.2
 IE2-83.2%  Three-phase Induction Motor
 三相异步电动机
 3 ~ W21-GP-80ALW-02
 IP55 Ins. cl. F Δt 80 K

V	Hz	kW	r/min	A	cosφ
380	50	2.2	2865	4.78	0.84

 S1 AMB 40°C SFA
 Alt 1000 m.a.s.l. SF 1.00
 380 V U1 V1 W1
 L1 L2 L3
 6006-2Z C3&6007-2Z C3 MOBIL POLYREX EM 29 kg
 3204-2RZ
 Q/320691AAB10-2013
 13449236 万高(南通)电机制造有限公司 WEG (Nantong) Electric Motor Mfg. Co., Ltd.  

1. 电机代码
2. 三相
3. 防护等级
4. 额定电压
5. 机座号
6. 绝缘等级
7. 频率
8. 额定功率
9. 满载转速
10. 额定电流
11. 功率因数
12. 工作制
13. 环境温度
14. 海拔
15. 服务系数
16. Δ连接的接线图
17. Y连接的接线图
18. 轴伸端轴承型号
19. 非轴伸端轴承型号
20. 电机重量



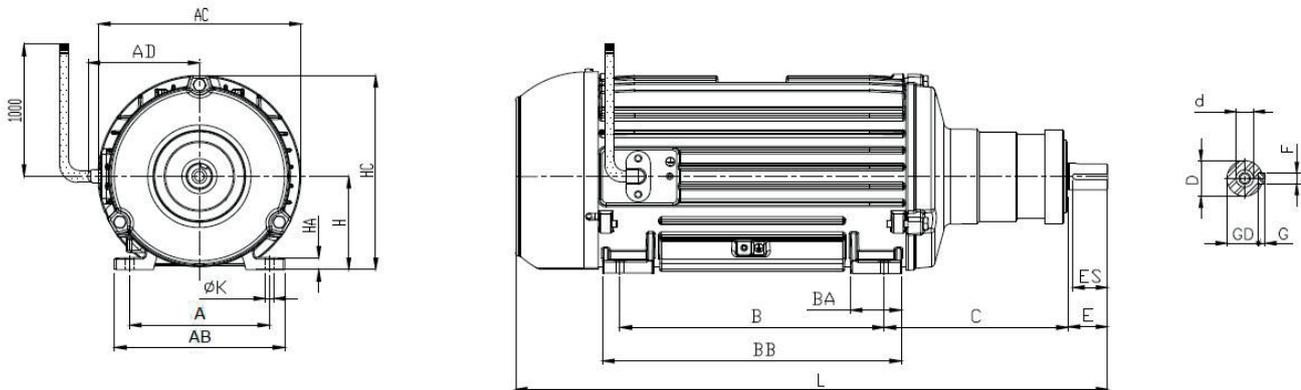
W21-GP电气数据

输出功率		机座	满载转矩 (kgfm)	堵转电流 I/In	转子堵转转矩 Tl/Tn	最大转矩 Tb/Tn	惯量 (kgm ²)	允许堵转时间 (s)		重量 (kg)	噪音 dB (A)	380 V																
												额定转速 (rpm)	% of full load			功率因数			满载电流 In (A)									
													效率	功率因数														
kW	HP	50	75	100	50	75	100																					
2级-3000rpm-50HZ																												
1.5	2	80	0.51	7.0	2.7	3.4	0.002	9	20	26.5	65	2850	79.7	81.3	81.5	0.66	0.75	0.86	3.3									
1.75	2.4	80	0.58	7.1	2.5	3	0.003	9	20	27	65	2845	80.1	82.3	82.4	0.66	0.78	0.84	3.9									
2.2	3	80	0.75	7.3	3.1	3.2	0.003	8	17	29	65	2840	82.5	83.2	83.2	0.58	0.71	0.85	4.9									
3	4	80	1.0	7.5	3.2	3.6	0.004	7	17	32	65	2850	84.5	85.1	85.1	0.61	0.75	0.84	6.4									
4级-1500rpm-50HZ																												
1.5	2	80	1.0	6.0	2.4	3.5	0.007	8	17	27.5	54	1410	78.8	82.7	83	0.65	0.79	0.84	3.4									

机械数据

W21-GP全系采用高精度动平衡检测和原装P5级油隙轴承来保证超低的振动，使得轴伸径向跳动和轴向窜动均 < 0.02mm。

电机自带1米引出电缆线，不带接线盒；同时在出线口配备了橡胶密封套管和导向片，既保证了电机的好密封性能又提供了灵活的出线方式。



机座	A	AA	AB	AC	AD	B	BA	BB	C	轴					
										D	E	ES	F	G	GD
80	125	33	145	173	100	218	42	247	150.5	22h6	34	25	6	6	19

H	HA	HC	K	L	d	轴承	
						D.E	N.D.E
						80	10



WEG 全球分公司

ARGENTINA 阿根廷
WEG EQUIPAMIENTOS
ELECTRICOS
San Francisco - Cordoba
Phone: +54 3564 421 484
info-ar@weg.net
www.weg.net/ar

WEG PINTURAS - Pulverlux
Buenos Aires
Phone: +54 11 4299 8000
tintas@weg.net

AUSTRALIA 澳大利亚
WEG AUSTRALIA
Victoria
Phone: +61 3 9765 4600
info-au@weg.net
www.weg.net/au

AUSTRIA 奥地利
WATT DRIVE - WEG Group
Markt Piesting - Vienna
Phone: +43 2633 404 0
watt@wattdrive.com
www.wattdrive.com

BELGIUM 比利时
WEG BENELUX
Nivelles - Belgium
Phone: +32 67 88 84 20
info-be@weg.net
www.weg.net/be

BRAZIL 巴西
WEG EQUIPAMENTOS
ELÉTRICOS
Jaraguá do Sul - Santa
Catarina
Phone: +55 47 3276-4002
info-br@weg.net
www.weg.net/br

CHILE 智利
WEG CHILE
Santiago
Phone: +56 2 784 8900
info-cl@weg.net
www.weg.net/cl

CHINA 中国
WEG NANTONG
Nantong - Jiangsu
Phone: +86 0513 8598 9333
info-cn@weg.net
www.weg.net/cn

COLOMBIA 哥伦比亚
WEG COLOMBIA
Bogotá
Phone: +57 1 416 0166
info-co@weg.net
www.weg.net/co

FRANCE 法国
WEG FRANCE
Saint Quentin Fallavier - Lyon
Phone: +33 4 74 99 11 35
info-fr@weg.net
www.weg.net/fr

GERMANY 德国
WEG GERMANY
Kerpen - North Rhine
Westphalia
Phone: +49 2237 9291 0
info-de@weg.net
www.weg.net/de

GHANA 加纳
ZEST ELECTRIC GHANA
WEG Group
Accra
Phone: +233 30 27 664 90
info@zestghana.com.gh
www.zestghana.com.gh

INDIA 印度
WEG ELECTRIC INDIA
Bangalore - Karnataka
Phone: +91 80 4128 2007
info-in@weg.net
www.weg.net/in

WEG INDUSTRIES INDIA
Hosur - Tamil Nadu
Phone: +91 4344 301 501
info-in@weg.net
www.weg.net/in

ITALY 意大利
WEG ITALIA
Cinisello Balsamo - Milano
Phone: +39 02 6129 3535
info-it@weg.net
www.weg.net/it

JAPAN 日本
WEG ELECTRIC MOTORS
JAPAN
Yokohama City - Kanagawa
Phone: +81 45 550 3030
info-jp@weg.net
www.weg.net/jp

MALAYSIA 马来西亚
WATT EURO-DRIVE -
WEG Group
Shah Alam, Selangor
Phone: 603 78591626
info@wattdrive.com.my
www.wattdrive.com

MEXICO 墨西哥
WEG MEXICO
Huehuetoca
Phone: +52 55 5321 4231
info-mx@weg.net
www.weg.net/mx

VOLTRAN - WEG
GroupTizayuca - Hidalgo
Phone: +52 77 5350 9354
www.voltran.com.mx

NETHERLANDS 荷兰
WEG NETHERLANDS
Oldenzaal - Overijssel
Phone: +31 541 571 080
info-nl@weg.net
www.weg.net/nl

PERU 秘鲁
WEG PERU
Lima
Phone: +51 1 472 3204
info-pe@weg.net
www.weg.net/pe

PORTUGAL 葡萄牙
WEG EURO
Maia - Porto
Phone: +351 22 9477705
info-pt@weg.net
www.weg.net/pt

RUSSIA and CIS 俄罗斯和独联体
WEG ELECTRIC CIS
Saint Petersburg
Phone: +7 812 363 2172
info-ru@weg.net
www.weg.net/ru

SOUTH AFRICA 南非
ZEST ELECTRIC MOTORS
WEG Group Johannesburg
Phone: +27 11 723 6000
info@zest.co.za
www.zest.co.za

SPAIN 西班牙
WEG IBERIA
Madrid
Phone: +34 91 655 30 08
info-es@weg.net
www.weg.net/es

SINGAPORE 新加坡
WEG SINGAPORE
Singapore
Phone: +65 68589081
info-sg@weg.net
www.weg.net/sg

SCANDINAVIA 斯堪的纳维亚
WEG SCANDINAVIA
Kungsbacka - Sweden
Phone: +46 300 73 400
info-se@weg.net
www.weg.net/se

UK 英国
WEG ELECTRIC MOTORS
U.K.
Redditch - Worcestershire
Phone: +44 1527 513 800
info-uk@weg.net
www.weg.net/uk

UNITED ARAB EMIRATES 阿拉伯联合酋长国
WEG MIDDLE EAST
Dubai
Phone: +971 4 813 0800
info-ae@weg.net
www.weg.net/ae

USA 美国
WEG ELECTRIC
Duluth - Georgia
Phone: +1 678 249 2000
info-us@weg.net
www.weg.net/us

ELECTRIC MACHINERY
WEG Group
Minneapolis - Minnesota
Phone: +1 612 378 8000
www.electricmachinery.com

VENEZUELA 委内瑞拉
WEG INDUSTRIAS
VENEZUELA
Valencia - Carabobo
Phone: +58 241 821 0582
info-ve@weg.net
www.weg.net/ve



万高(南通)电机制造有限公司
江苏省南通市经济技术开发区新开南路 128 号
电话: (86) 0513-85989333
传真: (86) 0513-85922162
info-cn@weg.net
www.weg.net



企业公众号



售后服务号

本宣传册中提供的信息只是对产品的一般说明和特性介绍。文中内容可能与实际应用中的情况有所出入,并且可能会随着产品的进一步开发而发生变化。仅当相关合同条款中有明确规定时,WEG 有责任提供文中所述的产品特性。宣传册中涉及的所有名称可能是 WEG 公司或其供应商的商标或产品名称,如果第三方擅自使用,可能会侵犯所有者的权利。如有变动,恕不事先通知。WEG 版权所有