



公司概况: 意大利 CEMP 公司创立于 1954 年，总部设于意大利米兰附近的塞纳哥 (SENAGO)，是意大利最早制造防爆电机的企业之一，年生产电机约 55,000 台，是全球著名的防爆电机品牌。CEMP 公司经过半个多世纪的励精图治，现在已经成为意大利防爆电机制造业的领导者，开发出了全系列的应用于危险场合的防爆电机，特别是易燃、易爆环境。CEMP 公司的电机和电泵产品已被广泛应用于全球的各个工业领域，除可提供刹车防爆电机、变频防爆电机、双速防爆电机、起重防爆电机、粉尘防爆电机、强制风冷电机、单相防爆电机等特种防爆电机外，还可提供温升等级达 T5、T6、以及满足 IE2 标准的高效节能防爆电机系列。此外，CEMP 公司还为客户提供特殊性能电机的设计制造咨询服务。CEMP 所有产品均获得 ATEX 防爆认证证书，在石油化工、FPSO 等行业有着广泛的应用，累计推向市场的产品超过百万台。

CEMP 是 ISO9001 认证企业，2000 年其防爆电机就通过了欧洲 ATEX (9414 EC) 标准和欧洲 EN 50014, 50018, 50019 标准。CEMP 现有产品均获得由欧共体指定的鉴定机构米兰 CESI 和巴黎 LCIE 颁发的 ATEX 防爆认证证书。建厂 50 多年来，产品广泛应用于陆地、海上、井下等各种易燃、易爆危险环境，以安全、可靠、专业、高效享誉全球。

CEMP 是 ISO9001 认证企业，2000 年其防爆电机就通过了欧洲 ATEX (9414 EC) 标准和欧洲 EN 50014, 50018, 50019 标准。CEMP 现有产品均获得由欧共体指定的鉴定机构米兰 CESI 和巴黎 LCIE 颁发的 ATEX 防爆认证证书。建厂 50 多年来，产品广泛应用于陆地、海上、井下等各种易燃、易爆危险环境，以安全、可靠、专业、高效享誉全球。

遵照标准 ISO9001:2000、CESI、LCIE、BKI、GOST、SABS、CCE 等，满足 ABS、BV、DNV、GL、KR、LR、RI.N.A 等船级社要求。

应用领域 广泛应用于基础工业、化工、石化、制药、精炼、热电、采矿、海上浮式生产和储卸油装置 (FPSO)、海上油井平台、油气管道传输、船舶/海运、印刷机械等设备以及其它有易爆气体、粉尘和易燃液体的工业环境。



全球部分客户

- 北京首钢集团
- 四川泸天化集团
- 茂名石油化工公司
- 博西华西门子家电
- 上海金山石化总厂
- 广州石油化工总厂
- 吉林化纤股份有限公司
- 河南洛阳石化工程公司
- 云南云天化股份有限公司
- 西门子 (FLENDER) 集团
- 美国双城风机
- 上海汉胜
- 兰州耐驰
- 广州宝洁
- 法国 Technip 工程公司
- 挪威 Navis 船运公司
- 韩国三星重工集团-造船项目
- 韩国大宇重工集团-造船项目
- 英国壳牌 (Shell) 石油公司
- 新疆广汇液化天然气发展有限责任公司

主要供货范围

- 输出功率范围 0.06-200 kW
- 最大电压 1000V 的单相和三相防爆电机
- 防爆等级 EEx-d, EEx-de, EEx-n, EEx-e, 等
- 适用危险区域 IIB 或 IIC, 温度等级最高达 T6
- 防护等级最高达 IP67。

重要的产品特点

- 小型防爆电机带强制风冷 (IC416)
- 小型防爆电机手动刹车 (又称手动释放杆)
- 温升等级可达 T5、T6
- 粉尘防爆刹车电机世界领先

产品系列

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>A、E 系列 铸铁壳隔爆型电机</p>  <ul style="list-style-type: none"> - 输出功率 0.12-55 kW - EEx d, EEx de - Group I, IIB, IIC - ATEX 2G, 2GD - 温度等级 T3, T4, T5, T6 - 防护等级 IP55, IP65 | <p>S 系列 铝壳增安型电机</p>  <ul style="list-style-type: none"> - 输出功率 0.12-7.5 kW - EEx e - Group II - ATEX 2G - 温度等级 T3 - 防护等级 IP55 |
| <p>A 系列 铸铁壳隔爆型电机</p>  <ul style="list-style-type: none"> - 输出功率 75-132 kW - EEx d, EEx de - Group I, IIC - ATEX 2G, 2GD - 温度等级 T3, T4 - 防护等级 IP55, IP65 - 机座号 280-315 | <p>A、E 系列 铸铁壳变频隔爆型电机</p>  <ul style="list-style-type: none"> - 输出功率 0.12-132 kW - EEx d, EEx de - Group IIB, IIC - ATEX 2G, 2GD - 温度等级 T3, T4 - 防护等级 IP55, IP65 - 自冷 IC411, 外风冷 IC416 |
| <p>MF、F 系列 铝壳隔爆型电机</p>  <ul style="list-style-type: none"> - 输出功率 0.06-1.5 kW - EEx d, EEx de - Group IIB, IIC - ATEX 2D, 2G, 2GD - 温度等级 T4, T5, T6 - 防护等级 IP55, IP65 - 安装垫片 | <p>N 系列 无火花型电机</p>  <ul style="list-style-type: none"> - 输出功率 0.12-132 kW - EEx nA - Group II - ATEX 3G - 温度等级 T3 - 防护等级 IP55 |
| <p>D、H、P 系列 铸铁壳刹车隔爆型电机</p>  <ul style="list-style-type: none"> - 输出功率 0.18-45 kW - EEx d, EEx de - Group IIB, IIC - ATEX 2G, 2GD - 温度等级 T3, T4, T5 - 防护等级 IP55, IP65 - 交流或直流盘式刹车 | <p>C 系列 内通风全封闭型电机</p>  <ul style="list-style-type: none"> - 输出功率 0.12-132 kW - 防护等级 IP55 - 单速或多速 |
| <p>VF 系列 铝壳带刹车隔爆型电机</p>  <ul style="list-style-type: none"> - 输出功率 0.12-1.5 kW - EEx d, EEx de - Group IIB, IIC - ATEX 2D, 2G, 2GD - 温度等级 T4, T5 - 防护等级 IP55, IP65 - 交流或直流盘式刹车 | <p>特殊应用</p>  <ul style="list-style-type: none"> - 特定电压和频率设计 - 防护等级 IP56、IP66 - 不带接线盒设计 - 单向轴承或特殊轴承设计 - 特殊法兰、特殊轴设计 - 单相带离心开关设计等 - 直流、交流盘式刹车 - 编码器(100 到 10000 转) - 热交换器, PTC, PT100 - SPM 探测器 (振动检测) |