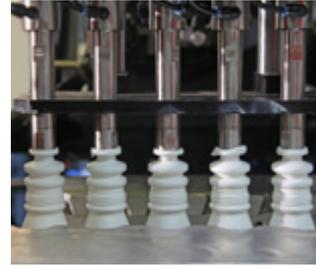




注塑



挤出



吹塑



金属



电炉



移动式液压装置



升降机



水力与暖通空调

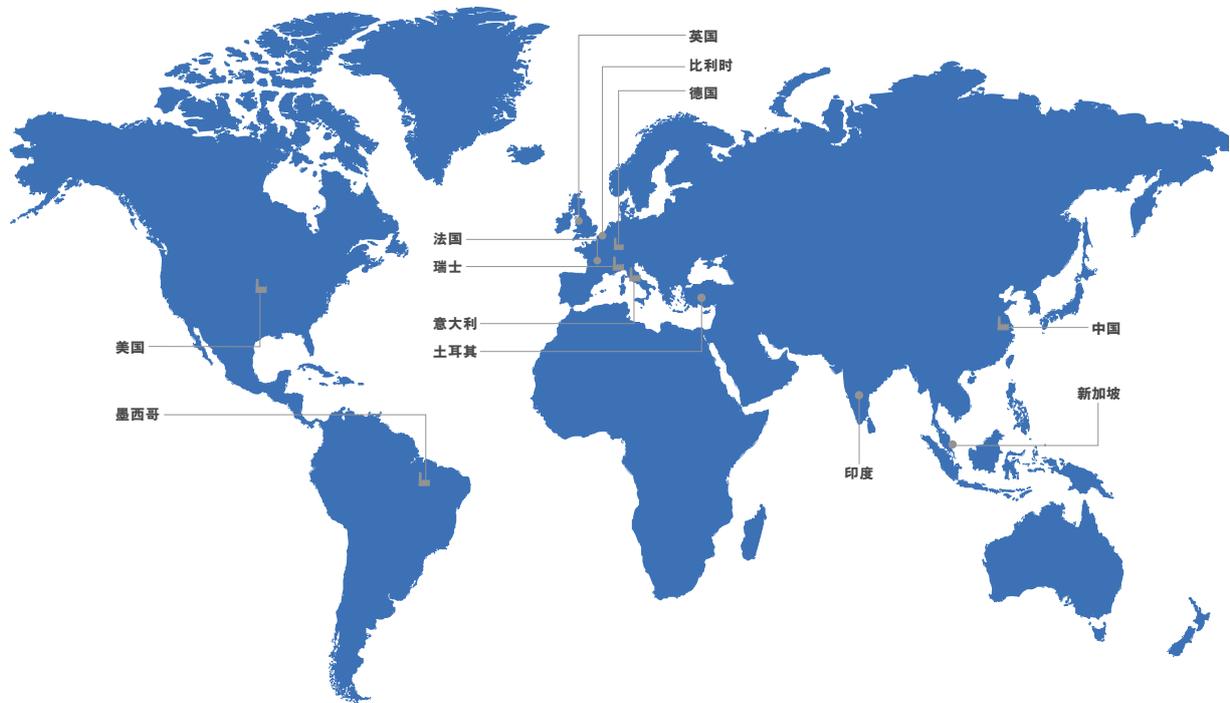


起重机与桥式起重机

除了预见市场应用需求外，杰佛伦还与其客户建立合作伙伴关系，共同寻找**优化和提高各种应用性能的最佳方式**。

杰佛伦各产品可互相通讯，用于提供集成解决方案，且具有诸多现场总线，以实现与其它品牌产品的通讯。





GEFRAN DEUTSCHLAND GmbH

Philipp-Reis-Straße 9a
D-63500
Seligenstadt
电话: +49 (0) 61828090
传真: +49 (0) 6182809222
vertrieb@gefran.de

SIEI AREG - GERMANY

Gottlieb-Daimler Strasse 17/3
D-74385
Pleidelsheim
电话: +49 (0) 7144 897360
传真: +49 (0) 7144 8973697
info@sieiareg.de

SENSORMATE AG

Steigweg 8,
CH-8355 Aadorf, Switzerland
电话: +41(0)52-2421818
传真: +41(0)52-3661884
http://www.sensormate.ch

GEFRAN FRANCE SA

PARC TECHNO LAND
Bâtiment K - ZI Champ Dolin
3 Allée des Abruzzes
69800 Saint-Priest
电话: +33 (0) 478770300
传真: +33 (0) 478770320
commercial@gefran.fr

GEFRAN BENELUX NV

ENA 23 Zone 3, nr. 3910
Lammerdries-Zuid 14A
B-2250 OLEN
电话: +32 (0) 14248181
传真: +32 (0) 14248180
info@gefran.be

GEFRAN UK Ltd

Clarendon Court
Winwick Quay
Warrington
WA2 8QP
电话: +44 (0) 8452 604555
传真: +44 (0) 8452 604556
sales@gefran.co.uk

GEFRAN MIDDLE EAST

Yeşilköy Mah. Atatürk Cad.
EGS Business Park
No:12 B1 Blok K:12 D:393
Bakırköy/İstanbul/TÜRKİYE
电话: +90 212 465 91 21
传真: +90 212 465 91 22
info@gefran.com.tr

杰佛伦西威自动化科技(上海)有限公司

中国上海嘉定区北和公路 1285 号,
邮编 201807
电话: +86 21 39966298
传真: +86 21 39966280
info@gefran.com.cn

杰佛伦 - 亚洲

31 Ubi Road 1
#02-07,
Aztech Building,
Singapore 408694
电话: +65 6 8418300
传真: +65 6 7428300
info@gefran.com.sg

GEFRAN INDIA

Survey No. 191/A/1,
Chinchwad Station Road, Chinchwad,
Pune-411033, Maharashtra
电话: +91 20 6614 6500
传真: +91 20 6614 6501
gefran.india@gefran.in

GEFRAN Inc.

400 Willow Street
North Andover, MA
01845 USA
免费电话: 1-888-888-4474
传真: +1 (617) 340 2761
info.us@gefran.com

GEFRAN BRASIL ELETROELETRÔNICA

Avenida Dr. Altino Arantes,
377 Vila Clementino
04042-032 SÃO PAULO - SP
电话: +55 (0) 1155851133
传真: +55 (0) 1132974012
comercial@gefran.com.br

杰佛伦总部

Via Sebina, 74
25050 PROVAGLIO D'ISEO (BS) ITALY
电话: +39 03098881
传真: +39 0309839063

GEFRAN DRIVES AND MOTION S.R.L.

Via Carducci, 24
21040 GERENZANO (VA) ITALY
电话: +39 02967601
传真: +39 029682653
info.motion@gefran.com
技术协助:
technohelp@gefran.com
客户服务
salesmotion@gefran.com



www.gefran.com

GEFRAN

产品系列



GEFRAN



凭借四十余年的丰富经验，杰佛伦在**工业生产流程测量、控制及驱动解决方案**的设计和制造方面稳居国际领导地位。

我们在 14 个国家设有 家分公司，拥有由 80 多个分销商组成的国际网络。

质量与技术

杰佛伦产品组件是**技术的浓缩产物**，是不断研发及与各大科研机构合作的结晶。

由于该原因，杰佛伦已成为下列**产品设计和生产领域质量与专业**的代名词：

- 主要变量（如**温度、压力、位置和力**）测量用传感器
- **指示和控制所需的最先进产品组件与解决方案**，用于满足流程优化和能耗智能管理方面的需求
- 各种综合工况的**自动化平台**
- **电力驱动设备**，用于控制工业自动化和土建起重工程领域现代化工厂中所用的交流、直流和无刷电动机

杰佛伦具有丰富的专业知识和经验，能够保证提供持续、实用的解决方案。



服务

杰佛伦的专家团队与客户紧密合作，共同挑选最适合其应用的产品，并协助安装和配置设备 (customer care@gefran.com)。

杰佛伦可面向其产品系列提供不同等级的各种技术商务培训课程，并可按客户需求提供定制课程。

资格证书



RoHS✓

PLC²



传感器

压力传感器

流体、液体或气体测量仪器：适合于所有工业应用。
此外，还提供潜在爆炸性环境中使用的 ATEX 本质安全型设备。



熔体压力传感器

可提供填充有汞*、FDA 批准流体及不含流体的熔体压力传感器及高温压力传感器和变送器。挤出成型和注塑应用的理想选择。



* 水银填充版只能用于欧盟2011/65 /UE- RoHS II指令许可的范围

位置传感器：电位计

用于测量直线或角位移的传感器适用于所有工业应用。
这些设备是符合 EN 60079-1 1:2007 (爆炸性环境，“I”型本质安全设备) 要求的“简单型设备”。即使在重负荷应用中，也具有可靠和通用性能。



位置传感器： 磁致伸缩型

杰佛伦磁致伸缩型位移传感器是一款先进的电位传感器，可为更复杂的应用提供解决方案。
现在，HYPERWAVE 技术可实现简便安装、多功能性和卓越性价比。



温度传感器 热电偶-铂电阻温度计

基于应用类型、环境条件、工作状态、温度范围及所要求的精度，杰佛伦提供广泛接触温度传感器以及定制型号。



称重传感器和测力应变力传感器

塑料薄膜和卷带应力测量用传感器和用于测量力、载荷和压缩/牵引度的一系列产品。



仪表及功率控制器

控制器-可编程单元

具有用于精确测量温度、压力、力、位置、湿度等的广泛面板安装式仪表。可提供“基本”、“价值”、“性能”和“多功能”型号，并配备控制和记录功能。



显示器--报警单元

面板安装式微处理器仪表，可配置适用于显示温度、压力、容量、力、位置、电压、电流、湿度等。具有可编程报警和诊断功能。



固态继电器和固态接触器

固态继电器和电源设备（内置散热片），用于控制电阻性负载的负载诊断装置。从 15A 到 120°，种类齐全



电源控制 电源控制器

用于控制现代温度控制系统中电阻/电感/红外线负载的驱动器和固态继电器。控制范围可达 250A，是一种用于防止短路的独家、专利型解决方案（如 XTRA 系列）。



运动控制

工业变频器

各种磁场定向型逆变器，适用于控制闭环和开环中的异步和同步电机，应用于最先进的自动化系统架构中，采用标准或定制应用性解决方案及风冷式或水冷式设备。



AC/DC 再生型电源

杰佛伦的持续研究活动提供广泛再生型电源，如 Active Front End (AFE200) 和 Fundamental Front End (FFE200)，从而实现最先进的能量回收技术。

SMB200 电源是高功率应用的理想选择。当任何动能回收效果适中时，使用 DC 总线电源。



伺服驱动器和同步电机

致力于最先进的运动控制系统，杰佛伦伺服驱动器可提供非常广泛的电流范围和机械解决方案，适用于在单个驱动器中采用模块化或独立一体化触控技术。



直流驱动器

具有 2 象限和 4 象限配置的数字电枢转换器系列产品可为现代自动化系统中直流电机的使用提供最先进的技术。



电梯变频器

专用于土建升降装置市场的一系列逆变器。针对现代电梯系统和改造项目开发的技术和性能。



自动化平台

Gefran Soluzioni (隶属于Gefran S.p.A.集团)提供塑料机械行业专用工业产品、方案和服务。
Gefran Soluzioni 设计和生产工业生产流程控制用自动化产品，电气控制柜和软件。

GCube Fit

自动化平台

用于控制和显示小/中型规模系统和机器的紧凑和定制解决方案。工艺控制、数据记录 and PLC 集成在同一装置内。



GCube Modula

集成控制器

一个集成解决方案，特别适用于中等规模的系统和设备，其中可测量性及多协议通信与远程访问服务的管理为必需性能。

GCube Performa

嵌入式控制器

非常灵活、符合经济效益的行业解决方案，适用于中高复杂性应用。适用于机器控制、监控、通信和自动化管理的完整、集成解决方案。



集成开发环境

适用于所有 Gcube 平台的 GF_Project VX 和 GF_Project LX 开发环境。一系列集成和标准配置模块 (IEC61131-3)，便于实现简单、直观地开发不同类型自动化功能。

