

## 博世高压点火线 高功率的连接者



博世提供多种类别的点火线产品，能够符合众多汽车制造商的标准两大类产品：

- 硅-电力：为一级装备中采用阻尼线汽车所设计的高功率点火线。
  - ▶ 由含碳元素的防水玻璃纤维制成的内部导线，更持久耐用而且不易折断
- 硅-铜：为一级装备中采用铜心点火线汽车所设计的高功率点火线。
  - ▶ 精密加工，具有高导电性的含锡铜制成的内部导线
- ▶ 端子选用不锈钢及铜材制造，抗腐蚀，连接可靠；
- ▶ 外部护套选用100%优质硅橡胶，不含PVC成分，耐高低温性好；
- ▶ 极强的抗热冷及抗液体和化学物质能力；
- ▶ 多重绝缘设计，一劳永逸的温度稳定性和抗干扰性；
- ▶ 关键部件采用杜邦进口原材料，确保品质稳定；

## 博世全新点火产品 完美方案，高市场覆盖率



博世编号	产品名称	应用车型
0 986 AM0 108	高压点火线	雪佛兰乐骋 1.4L
0 986 AM0 109	高压点火线	雪佛兰乐风 1.4L
0 986 AM0 110	高压点火线	雪佛兰乐驰 1.0L/1.2L
0 986 AM0 111	高压点火线	君威 2.4L; GL8 2.5L/3.0L; 君越2.4L
0 986 AM0 112	高压点火线	君威 2.0L; 凯越1.8L
0 986 AM0 113	高压点火线	凯越1.6L
0 986 AM0 114	高压点火线	福特蒙迪欧 2.5L
0 986 AM0 115	高压点火线	福特蒙迪欧 2.0L
0 986 AM0 116	高压点火线	福特嘉年华 1.6L
0 986 AM0 117	高压点火线	别克塞欧(老款)
0 986 AM0 118	高压点火线	雪佛兰赛欧(新款)
0 986 AM0 101	高压点火线	捷达2V
0 986 AM0 102	高压点火线	捷达5V
0 986 AM0 103	高压点火线	老款桑塔纳1.8L
0 986 AM0 104	高压点火线	桑塔纳2000
0 986 AM0 105	高压点火线	桑塔纳3000
0 986 AM0 100	高压点火线	五菱之光
0 986 AM0 106	高压点火线	五菱微型货车

\* 除捷达车型外，其他应用均仅限于汽油车，不适用于任何燃烧液化石油气或天然气等车型

## 博世点火装置系统 集优势于一身

具有丰富经验的全系列供应商为您提供度身定制的全套解决方案

- ▶ 博世是唯一可以提供全套点火装置部件的供应商
- ▶ 博世在汽车点火技术领域的经验遥遥领先
- ▶ 博世是汽车点火装置领域中的市场引领者
- ▶ 通过与汽车制造商的紧密合作，该方案被不断拓展、完善，并且市场覆盖率持续增高



1 987 746 611

# 一站式完美： 博世点火装置部件



**BOSCH**

博世 科技成就生活之美



**BOSCH**

博世 科技成就生活之美

博世贸易（上海）有限公司

博世中国研发功能总部大楼

上海虹桥临空经济园区/上海长宁区福泉北路333号

邮编：200335 电话：021-2218 1111 传真：021-2218 2388

http://www.bosch-trading.com.cn



## 可靠性方案 系统供货商的尖端科技

### 点火线圈

- ▶ 按需设定的点火电压和点火能量
- ▶ 能持续长时间火花放电功能
- ▶ 升级产品重量更轻
- ▶ 高耐压强度
- ▶ 耐温度变化和抗振稳定性
- ▶ 以激光技术为基础的线圈绕组



### 点火线

- ▶ 耐腐蚀性强
- ▶ 极佳抗干扰性
- ▶ 坚固结实
- ▶ 持久耐用
- ▶ 导电性强
- ▶ 便于与锁卡连接



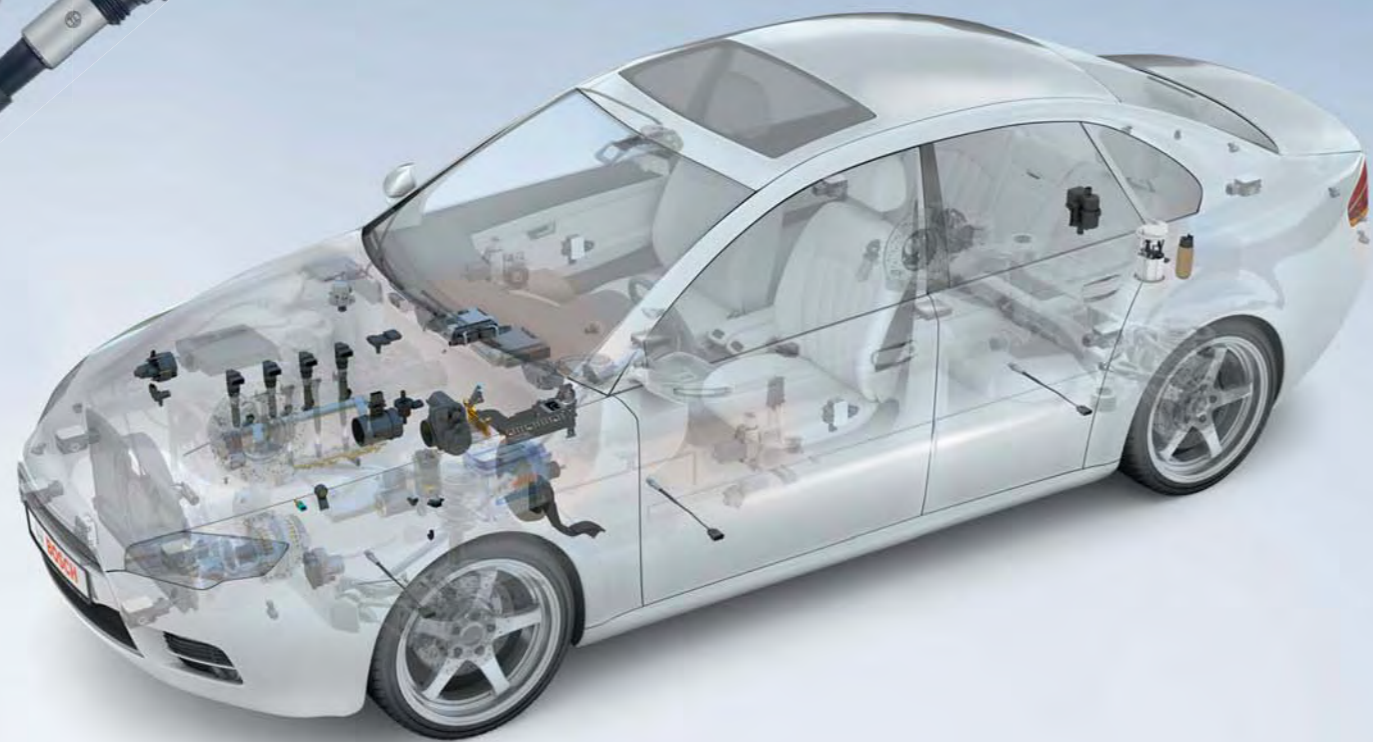
### 点火模块

- ▶ 高密封性和高抗腐蚀性
- ▶ 绝无无屏蔽的连接线路
- ▶ 安装固定，稳固可靠
- ▶ 高耐热性和功能稳定性
- ▶ 出色的防破裂性
- ▶ 高热熔量和导热性



### 点火配电器

- ▶ 交换式点火配电器
- ▶ 适用于众多汽车型号
- ▶ 极高的市场覆盖率



### 丰富的经验，完整的方案

距离博世生产出第一个高压电磁火花塞至今已有一百多年历史。自此之后博世便致力于内燃机点火部件的研发和制造，获得遥遥领先于其他供应商的丰富经验，正是因为点火部件领域里不间断的长期拓展研发，博世使汽车动力强劲并且驾驶起来更为舒适，同时降低废气排放和减少能耗。



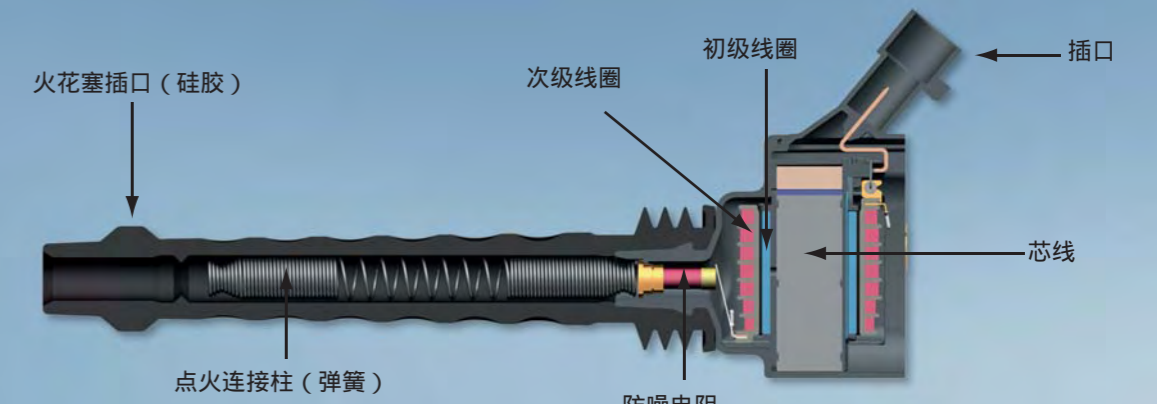
### 独一无二的可提供所有点火装置部件的供应商

博世是全球范围内唯一一家可以提供完整的点火装置部件的供货商。这意味着：所有的部件都出自同一家公司，并且所有产品都完美搭配契合。

它所提供的保障：博世点火系统将成熟的系统技术安全性和最新研究成果融为一体。多数的汽车生产制造商采用博世的一级装备不是没有理由 - 博世使其具备了先进的技术和强大的综合实力。

## 博世点火线圈 一级品质，创新科技

### 一级装备品质的创新点火装置材料



### 点火线圈技术—博世的成就

采用先进合成材料的点火线圈将部件的重量和大小缩减到最小程度，同时提供了高耐压性、耐热性及抗震性。点火装置系统将会一直做为博世重点研发的产品，譬如带有初级电流控制和诊断功能的棒状线圈。

### 汽车工业中的系统合作伙伴—博世点火线圈

博世合成材料点火线圈在世界范围内均安装在一级装备里。这样的高品质当然也体现在售后部件里：

- ▶ 按需设定的点火电压和点火能量
- ▶ 较长的火花放电持续时间
- ▶ 更出色的发动机性能
- ▶ 较少的燃料消耗
- ▶ 较少的废气排放

### 为更多的车型服务，持续不断地拓展方案

与汽车工业的发展密切相关，发动机制造业也在不断地创新。由此产生的结果便是项目的扩展以及越来越多的汽车型号，它们均能装配博世的售后部件。



沥青点火线圈



多花点火线圈



模块



多花点火线圈



单花点火线圈