

► 传感器与执行器事业部

2021年9月1日

第六代电磁阀产品大获成功:

莱茵金属获得电子旁通阀新订单

总部位于杜塞尔多夫的科技集团莱茵金属获得了一家美国知名涡轮增压器制造商的新订单。订单周期为四年，将为其提供约 150 万件最新一代的电子旁通阀产品。

这些电子旁通阀将应用于燃油车和混合动力车型，安装在其废气涡轮增压器或空气管路中。计划于 2023 年在德国的诺伊斯工厂开始生产，订单周期至 2027 年。

在涡轮增压器负荷变化时，电子旁通阀可以在增压器转速不变的情况下，确保有足够的动力可以立刻加速，避免喘振。此次订单中的第六代电磁阀产品（皮尔博格第六代电子旁通阀）的特点是优秀的开启响应性能兼具紧凑设计。这些特点不仅提高了涡轮增压器效率，还节省了安装空间，因此赢得了全球众多客户的青睐。例如在 2020 年，该产品获得了一家知名德国主机厂的订单，为其面向欧洲市场的车型配套超过 360 万件电子旁通阀产品。

自 2005 年起，莱茵金属一直在不断完善涡轮增压器控制阀产品领域的技术。如今，公司已是该产品领域的市场领导者。公司目前在全球拥有众多客户，其中包括各大国际主机厂和知名涡轮增压器制造商。在美国，几乎所有知名主机厂都使用莱茵金属生产的电子旁通阀。在中国也是如此，约有 40 家主机厂都使用这款电子旁通阀产品。



► 信息要点

- 莱茵金属获得电子旁通阀新订单，数量约为 150 万件
- 订单周期从 2023 年至 2027 年
- 在诺伊斯工厂生产交付
- 涡轮增压器控制阀产品领域的全球市场领导者
- 皮尔博格第六代电子旁通阀有优秀的开启响应性能兼具紧凑设计

► 联系方式

Oliver Hoffmann
莱茵金属股份公司
媒体公关总监
电话: +49-(0)211 473 4748
电子邮箱:
oliver.hoffmann@
rheinmetall.com

Menglu WANG 王梦璐
业务拓展和市场部经理
电话 +86 (0)21 8036 3544
menglu.wang@
cn.rheinmetall.com

► 社交媒体

 @Rheinmetall

 Rheinmetall

