

MOVING SMART

车门系统

Küster 智能前行!

我们正在重新思考：未来的车门以智能和节省空间的方式将各种功能结合在一起，同时又不影响舒适性和创新性。这让每一次驾驶都成为一种体验，让每一次旅程都更安全、更现代。

**当多模块连接时...**

车门 2.0

如今，车门的功能不应仅限于打开和关闭。通过Küster车门系统，我们提供了一种创新的紧凑型解决方案，它集成了各种功能，从而确保了更大的便利性和安全性--从自动解锁到智能环境监测。

基本情况概述:

- /// 创新的多功能执行器
- /// 移动摄像头
- /// 人工智能辅助系统
- /// 环境监测
- /// 自动探测危险
- /// 中央控制单元

“我们的车门系统：智能、安全、节省空间”。

创新与日常生活相结合

机械模块系统、智能数据处理和人工智能支持的摄像技术之间的相互作用使我们的车门系统独一无二。这些组件的创新组合确保了门能够适应任何情况，并以闪电般的速度识别障碍物。系统中的各种传感器实时记录环境，而中央处理器则精确协调所有数据--这种复杂的相互作用将便利性和安全性提升到了一个新的高度。集成传感器可确保可靠地检测到障碍物，如驶来的车辆、骑自行车者或狭小的停车位，并将其显示在显示屏上。这样，车门系统就变成了一个智能伙伴，能够提前识别风险并积极为驾驶员提供支持。这样，车辆就能适应周围环境，做出直观的反应，从而确保全方位安全舒适的驾驶体验。集成式车窗调节器采用智能传感器技术和人工智能，最大限度地提高了安全性和可靠性。通过分析环境条件，它可以优化调整其功能，并利用摄像头图像精确优化防夹保护。这种智能互动将安全性提升到了一个新的高度。

空间奇迹

一个充满创新的系统

有了我们的系统，混乱的车门结构已成为过去。模块与自带的控制单元和创新的Küster多功能执行器之间的互动作用简化了安装和维护，同时还确保了更高的性能。紧凑高效的设计不仅减轻了重量，还创造了额外的安装空间--这就是“少即是多”的最好例证

- ✓ 自动开门和关门
- ✓ 具有扩展功能的集成式车窗调节器
- ✓ 安全上锁和解锁
- ✓ 不受限制的手动开门操作
- ✓ 可自由编程、可锁定的开门角度
- ✓ 用于环境监测的扫描范围广的摄像系统
- ✓ 检测物体及其距离
- ✓ 智能传感技术
- ✓ 断电或撞车后紧急解锁
- ✓ 运行几乎无声

紧急情况下的安全保障

安全撤离和最佳救援通道的创新技术

即使在发生碰撞后，车内人员的安全也能得到保障：如果车内人员无法自行打开车门，集成的储能系统可使车门自动解锁。碰撞后，只要车辆处于静止状态，车门就会自动打开。这不仅方便了下车，还为紧急救援人员提供了快速、畅通无阻的通道，以便他们在紧急情况下迅速采取行动。

您现在感兴趣了吗?我们的专家很愿意为您提供建议！