

MOVING SMART

(自动/手动)换挡器

每一个细节都很重要!

高品质 · 高精度 · 更迅捷



建立新的标准

追求细节

多年来，我们的变速器一直是驾驶员和车辆之间最常用的接口之一。为了无缝集成到汽车的内部设计中，我们的换挡杆、摇杆开关、旋转开关和按钮换挡提供了高质量的换挡体验。换挡时，不言而喻，换挡反应很快。自动换挡等功能确保了最大的驾驶舒适性。

基本情况概述

- 针对位置检测的非接触式传感器概念
- 自动复位到主位置
- 适用于手动、自动和线控变速变速箱
- 某些换挡装置的情境阻塞(换挡锁)
- 可用于左座右座驾驶

W 当人车合一

达到惊艳的换挡体验

无论是运动型的6速自动变速箱，还是经典的手动变速箱，抑或是创新的手动变速变速箱:最终，是驾驶员与车辆之间的连接让手动变速箱变得与众不同。不管您是用杠杆、拨片、按钮还是旋钮来换挡。如果换挡反应迅速，易于操作，这都能保证特殊的驾驶体验。我们的换挡解决方案满足驾者和汽车制造商的最高要求，并可以轻松地将其整合到内饰概念中。

KÜSTER Holding GmbH

Am Bahnhof 13 | 35630 Ehringshausen | 06443 62-0
info@kuester-group.com | www.kuester-group.com

Management: Sandro Scharlibbe | Kai Schlosser | Dirk Nunn
Chairman of the board: Tim Bäuerle
Head office: Ehringshausen | Local court Wetzlar HRB 103

功能性

创新换挡系统

我们的换挡系统也是模块化设计，因此可以灵活地用于几乎任何车辆系列，无论使用哪种手动变速器。OEM厂商可以决定驾驶员的要求是通过换挡和选择电缆手动传输到变速器，还是完全通过电子方式传输到变速器。

- 重量低
- 空间优化设计
- CAN 接口
- 切换运动学- 及/或单稳态的
- 非接触式传感器概念
- 通过拉索拉动或全电动开关转换
- 各种舒适功能
- 交换周期:至少300,000次

专利解决方案

了解驾者需求

自动换挡的专利非接触式传感器概念是我们换挡解决方案的一个特别亮点。即使在运动过程中，它也可以无缝记录选择杆的位置，可以确定换挡速度，从而推断驾者的意愿。每个换挡杆位置的单独教学补偿了组件公差，并将出色的测量精度与高系统稳健性相结合。

您现在感兴趣了吗?我们的专家很愿意为您提供建议！