

ifm electronic



通常，最佳解决方案
往往非常简单

ecomat[®]
mobile



控制系统
www.ifm.cn



用于移动车辆的
控制系统

移动车辆的自动控制 简单，模块化，成本优化



连接.

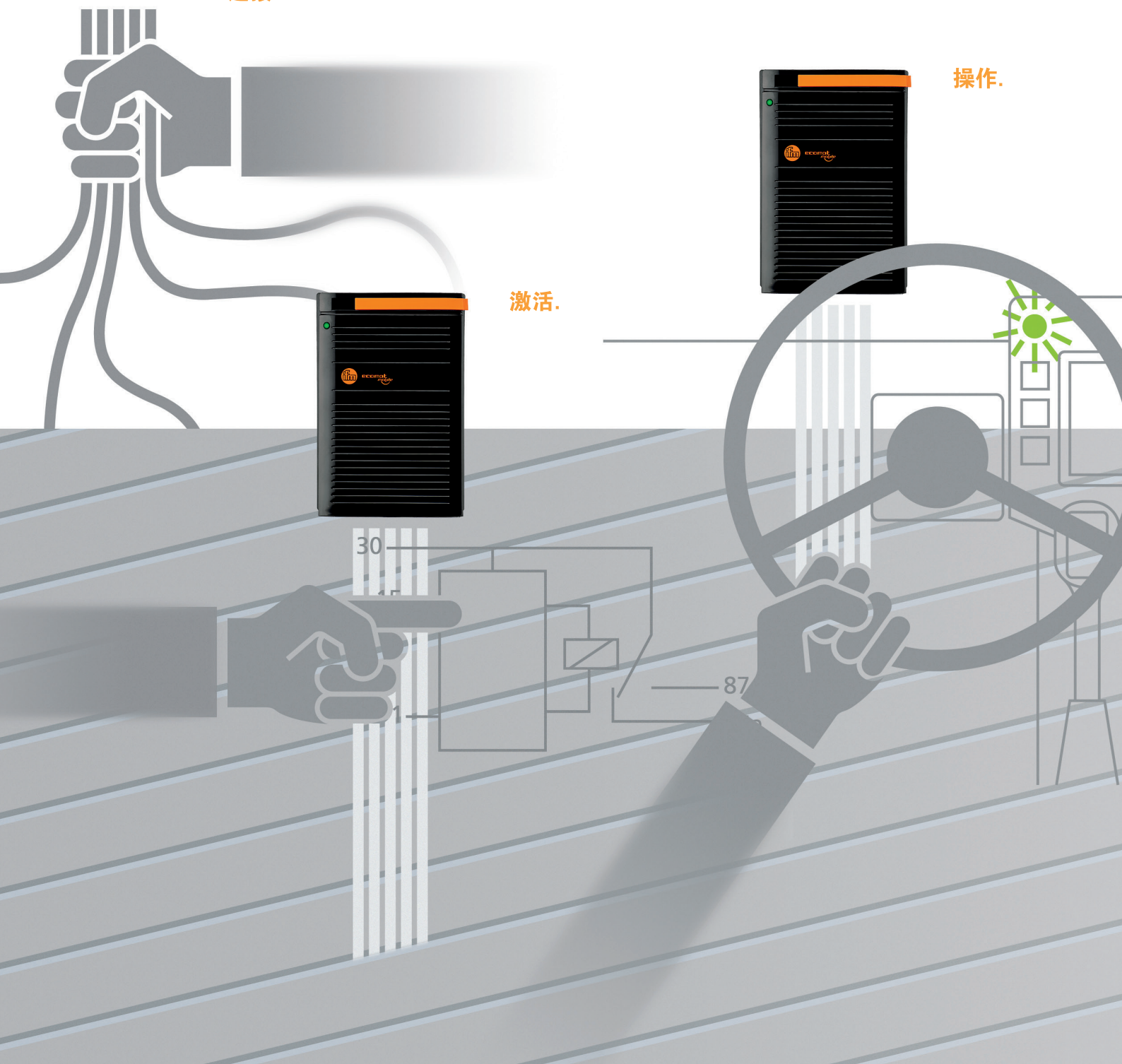
ecomatmobile Basic
实现您的
最佳解决方案
并集成到移动车辆中

只需三个步骤
便能使您的客户
得到更多便利及可靠性



操作.

激活.



BasicRelay
便于连接和布线



BasicRelay — 易扩展的继电器和保险模块最终能使您的布线变得井然有序。

简单:

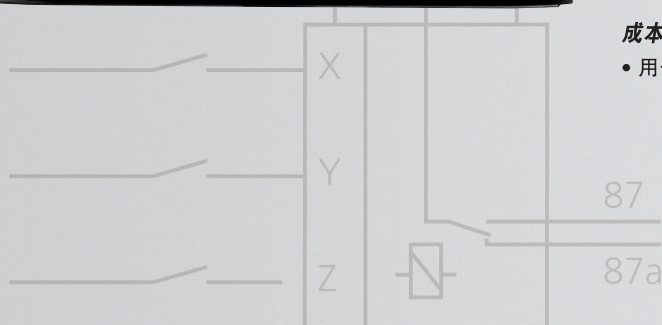
- 简单安装 – 无需任何外部接线端的连接
- 简单布线 – 通过公共电源轨道以及额外的供电端
- 通过集成的螺丝接线端来实现电源的连接

模块化:

- 多达10个车用保险丝的安装
- 简单的ISO和逻辑继电器的位置
- 易于安装的外壳确保最佳防护等级

成本优化:

- 用于简单应用的小型，分散的“控制室”





BasicDisplay 饱满画质



BasicDisplay
通过安装附件
可简单的集成到应用中

BasicController — 紧凑灵活的控制器模块能够取代传统的继电器逻辑控制和要求苛刻的过程控制器。

简单:

- 坚固的机械电子设计
- 简单安装 – 无需外部布线，传感器和执行器便可进行直接连接。

模块化:

- 用于BasicDisplay, BasicRelay或另外的 Basic Controller连接的接口
- 可配置的输入和输出点
- 支持所有通用的CoDeSys编程语言
- 易于安装的外壳确保最佳防护等级

成本优化:

- 用于简单到复杂控制任务的低成本微型控制器

BasicDisplay — 一个高分辨率的彩色显示器及其独特的可视化理念可代替传统的机械操作

简单:

- 多种安装可能性 – 使用一个环形安装附件，直接安装在操作面板上或外壳附件中
- 通过标准的M12连接器进行电气连接

模块化:

- 与控制器及标准的J1939发动机接口进行直接通讯

成本优化:

- 具有直观操作理念的通用对话模块

efector — 易福门传感器是Basic控制系统的“感应器官”。他们可对倾角，位置，压力和温度等进行检查。

考虑到由冲击、振动和温度起伏所引起的机械负荷，与工业传感器相比，用于移动应用的传感器的要求是更高的。





全新控制理念 ecomatmobile Basic

ecomatmobile Basic:

所有组件的完美结合创造了一个适用于移动车辆的稳定控制技术平台。

基于ecomatmobile Basic，易福门电子已经研制出一种用于移动车辆简单化，模块化，成本优化的控制系统。

配备先进设备以及最新自动化技术“德国制造”。

简单化:

ecomatmobile Basic无论是在安装设定中还是在应用程序运行中都可以方便实现。

模块化:

BasicRelay, BasicController 以及BasicDisplay这三个模块可互相配合并灵活组合。

成本优化:

除了一个低成本的小型可编程控制器，ecomatmobile Basic还提供了可用于防护，布线及可视化的解决方案。



一流的咨询与服务：
易福门—您身边可信赖的合作伙伴

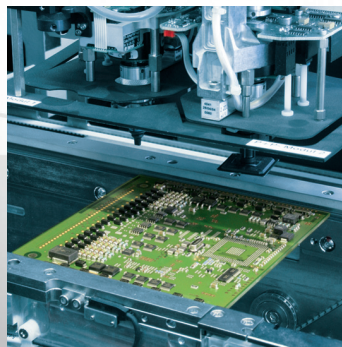
全球竞争力

易福门电子代表了自动化技术领域不同种类的传感器和系统。十年来该家族式企业始终以优化工艺过程为目的来进行研究，发展和生产。

凭借着在行业及应用中的专业技术，易福门电子成功地为客户提供了即创新又经济的系统解决方案。近8000多种产品满足客户的需求，确保了灵活性。从单一的传感器到匹配附件，最终得到完整的自动化系统方案。

易福门电子在全球的70多个国家已拥有3300多名雇员并为来自不同行业的90000多名客户提供服务。我们认真地贴近每一位客户，并在现场为您提供全面的产品咨询解答服务及产品安装及设置的支持。您的满意是我们的目标。

易福门电子—帮助您实现项目的可靠合作伙伴。



现代化生产：
符合ISO 9001:2008质量管理认证



持续发展：
340多名工程师研究，
开发高品质的产品。



400 880 6651
www.ifm.cn

德国易福门电子

中国总部

联系地址：
上海市浦东新区盛夏路61弄1号楼6层
邮编：201203
电话：021 3813 4800
传真：021 5027 8669
E-mail:info.cn@ifm.com

北京办事处

联系地址：
北京市朝阳区东三环北路8号
亮马大厦二座1603室
邮编：100004
电话：010 6590 6511
传真：010 6590 7922

长沙办事处

联系地址：
湖南省长沙市高新区麓谷大道658号
麓谷信息港A幢1602室
邮编：410205
电话：0731 8430 5181
传真：0731 8455 6181

大连办事处

联系地址：
大连市中山区友好路155号
锦联国际大厦1806室
邮编：116033
电话：0411 3958 5095
传真：0411 3958 5096

南京办事处

联系地址：
南京市雨花台区南京南站
绿地之窗商务广场C5幢840室
邮编：210000
电话：025-5870 8669
传真：025-5870 8287

江苏办事处

联系地址：
苏州工业园区苏虹中路225号
星虹国际1幢1605室
邮编：215021
电话：0512 6285 0755
传真：0512 6285 0756

广州办事处

联系地址：
广州市天河区天河路242号
保利丰兴大厦B座1112房
邮编：510620
电话：020 8525 0369
传真：020 8525 0339

青岛办事处

联系地址：
青岛市崂山区秦岭路18号
国展财富中心2号楼423B室
邮编：266061
电话：0532 6778 9556
传真：0532 6778 9557

成都办事处

联系地址：
成都市金牛区北三环路一段221号
华侨城·创想中心1-1-712号
邮编：610037
电话：028 8779 0316
传真：028 8779 0709

武汉办事处

联系地址：
武汉市经济开发区
武汉设计广场6栋304室
邮编：430056
电话：027-84218696
传真：027-84218696

各地销售点

无锡 杭州 合肥 天津 常州 长春 宁波 深圳
南通 沈阳 重庆 济南 郑州 厦门 西安 昆山

易福门产品概览：



位置传感器



运动控制传感器



工业成像



安全技术



过程传感器



工业通信



IO-Link



识别系统



设备状态监测系统



移动车辆和工程机械系统



连接技术



软件



开关电源



附件



ifm - close to you!