

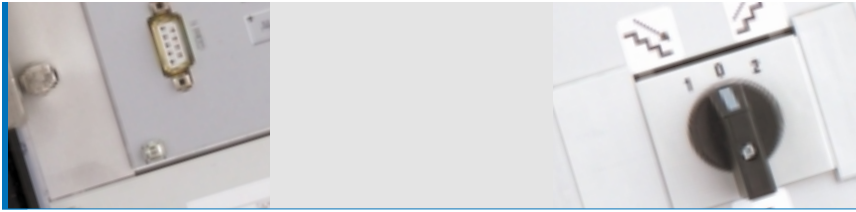
电动机构 ED

ED 100 / 200





所有插图均是 ED 100 S 配 TAPCON® 240 (特殊设备)的插图



到最后，ED 质量才是关键

如果你在寻找坚固耐用，质量稳定、可靠的马达传动机构，ED 就是你的选择。它引领负载分接开关市场几十年，拥有丰富的实践经验和技术诀窍。有 2 种型号的 ED 可供使用。所有 ED 构造统一，可适用于所有的分接开关。这些设备也自然符合 IEC214 的要求。安装件和传动件形状都是统一的，这大大降低了安装变压器的建设成本。ED 也特别容易安装。活动门设计保证了所有部件布置清晰明了，接线方便。

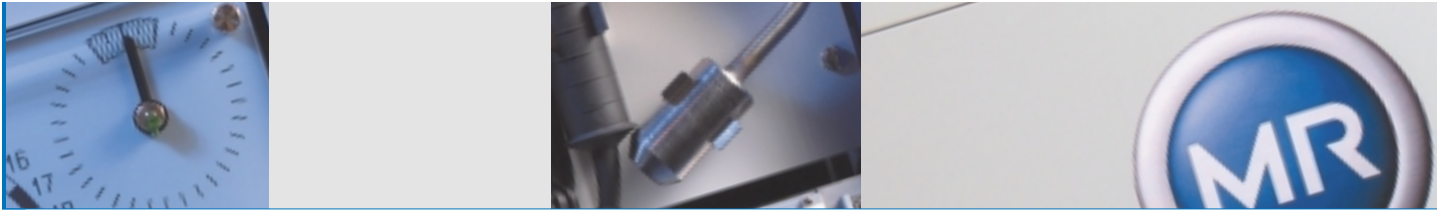
ED 坚固耐用

保护箱（箱体和箱门）用耐腐蚀的铸铝合金制造而成-实际使用效果很完美,经过一系列的特殊处理，ED 即使在极其苛刻条件也可以运行。溅水和灰尘都不可能进入保护箱。

安全第一

控制元件均安装在保护箱门后的活动门板上，活动门保护着电动机构所有的电气和机械组件，防止有人意外触及。





专家的梦想

在每天艰苦的操作过程中，ED 会向你展示它所有的优点：

- 指示区清晰醒目，即使关上保护箱门，也可以清楚看到调节范围，电动机构和分接开关的位置指示，分接变换次数等。
- 现代化的鼠笼式夹紧端子技术。
- 位置信号传输元件（位置信号传输模块，位置信号传输 PCB）可以升级，还可以和将来的指示器新技术相匹配。
- 位置信号传输模块，位置信号传输 PCB 的功能互相分开。
- 使用低噪声的传送齿轮（内装皮带传动，皮带无须维护）作为传送元件。
- 安装和传动组件统一几何尺寸，适用于所有型号的 ED。
- 安装板式加热器防止结雾，无须在使用恒温器和恒湿器。

内里智能化

你在寻找一种解决方案，要在现场利用集成电子元件对负载分接开关和变压器进行直接调节和监控吗？我们这里有办法。无论是选择我们的 TAPCON[®] 240 调压器还是 TM100 监控系统，你都可以很轻易地将它们安装在 ED 上。串行界面使各个部件与你的控制系统直接进行通讯。别忘了-你无须另买开关柜。





技术参数(标准型号)

电动机构	ED 100	ED 200
供电电压	3 AC/N 230/400 V	
电流	1.9 A	5.2 A
频率	50 Hz	
同步速度	1500 1/分钟	
每变换一个分接位置传动轴的转数	16.5	
每变换一个分接位置的时间	约 5.4 秒	
每变换一个分接位置手柄的转数	33	
操作位的最大个数	35	
控制和接入回路的电压	AC 230 V	
控制回路的电耗 (启动/运行)	100 VA/25 VA	
加热器的功率	50 W (ED 100/200 S) – 60 W (ED 100/200 L)	
对地的测试电压	2 kV (50 Hz/60 Hz)	
重量W	ED 100/200 S: 80 kg / ED 100/200 L:130 kg	
型号 V, MS, VACUTAP® VV, VACUTAP® VT	X	
型号 M, RM, R, 无励磁分接开关	X*	
3xM, 3xRM, 3xR, G, 3xG		X*

ED- 不同型号电动机机构的描述

型号	描述	变量
ED 100-ST	品名	电动
ED 100-ST	变送齿轮	100 = 小变送齿轮 200 = 大变送齿轮
ED 100-ST	保护箱型	S = 小保护箱 L = 大保护箱
ED 100-ST	特殊用途	M = 监控 C = 接地故障消除器(插入式铁心) T = 调压器 TAPCON® 240

* 请联系MR 公司

MR China Ltd.
开德贸易（上海）有限公司
中国上海浦东新区浦东南路 360 号
新上海国际大厦 4 楼 E 座
邮编：200120
电话：+86 21 6163 4588
传真：+86 21 6163 4582
公司网站：<http://www.reinhausen.com>

德国 MR 公司
Falkensteinstr. 8
93059 Regensburg, Germany
Phone: (+49) 9 41 40 90-0
Fax: (+49) 9 41 40 90-111
E-mail: sales@reinhausen.com
Internet: <http://www.reinhausen.com>

重要说明：
我司所有出版物中的资料可能会和交货的实物稍有差异。
我方保留进行更改的权利，恕不另行通知。



IN137-03 chin.