



控制系统1



控制系统2

EV 系列动力搅拌机配有 3 种控制系统— DOL（直接联机），类型 1 和类型 2 控制系统。

直接联机控制系统 (DOL):

该系统被放置在箱柜中以便操作者站立使用，它可被安装在搅拌机的支架上，也可固定在墙上。DOL 控制系统是对固定速度的控制，设有简单的开始/停止操作。根据所选的动力搅拌机，理想搅拌频率一般在 50/60hz。

控制系统 1:

该系统被放置在箱柜中以便操作者站立使用，它可被安装在搅拌机的支架上，也可固定在墙上。控制系统 1 包含一个 IC 系列变级器，可控制速度实现理想的搅拌状态。操作者通过旋转控制面板上的速度电位计进行加速或减速。另设安全装置，用来防止叶轮旋转到低位。

控制系统 2:

该系统被放置在箱柜中以便操作者站立使用，它可被安装在混合器的支架上，也可固定在墙上。控制系统 2 包括一个 IC 系列变级器，可控制速度实现理想的搅拌状态。除控制系统 1 具备的功能外，系统 2 设有自动模式顺序，可控制高剪切/稳定过程和搅拌顺序。另设安全装置，用来防止叶轮旋转到低位。

选项:

- 控制系统1
- 控制系统2
- 指针或电子显示控制系统
- VA 延长质保计划

- VA 控制系统系列
- 坚固持久的设计
- 操作简单
- 密封箱
- 使用寿命长
- 持久稳定的控制

VA Technology Ltd.

Halesfield 9
Telford, TF7 4QW
United Kingdom
Tel: (44) 01952 585252
Fax: (44) 01952 585288

Max-Planck-Str. 6
D-63128 Dietzenbach
Germany
Tel: (49) 6074 485831
Fax: (49) 6074 485836

2950 / 109 Westway Drive,
Brunswick,
Ohio 44212
USA
Tel: (1) 220 330 2600
Fax: (1) 220 330 6800

Web-site: www.vatechmixing.com
Web-site: www.vatech.co.uk
E-mail: sales@vatech.co.uk

EV系列动力搅拌机控制系统数据表

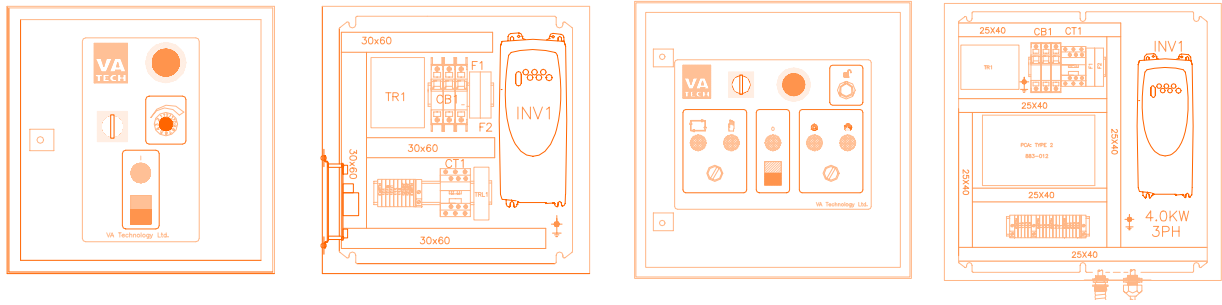
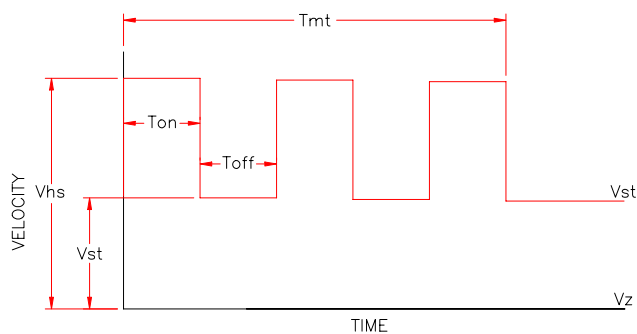


示意图: 控制系统1

示意图: 控制系统2

EV 系列控制系统说明		
目录	系统1	系统2
手动操作	✓	✓
自动操作 (见下图)	N/A	✓
开关 (绝缘的)	✓	✓
开始停止	✓	✓
开始停止指示	✓	✓
变速 (指针控制)	✓	N/A
变速 (电子控制)	N/A	✓
多重速度选择	✓	✓
加速	✓	✓
减速	✓	✓
过度电流保护装置	✓	✓
紧急停止	✓	✓
安全闸	✓	✓
搅拌机位置安全检测	✓	✓

控制系统2: 自动模式顺序



Tmt = 总混合时间
Ton = 高剪切时间开
Toff = 高剪切时间关
Vhs = 矢量速度高剪切
Vst = 矢量速度稳定搅拌
Vz = 零速度