

# STR 系列环形变压器

- \* 隔离变压器，安全可靠，大功率多轴系统佳选；
- \* 全铜线圈，B2级高效率、低发热铁芯；
- \* 步进伺服系统优化设计，输出组数和电压可定制；
- \* 48/60/68/75VAC等常用产品交期快；
- \* 配件齐全，安装简单；



## 命名规则

STR

STR: 单组输出系列  
MTR: 多组输出系列

600W

额定功率  
300W: 300VA  
420W: 420VA  
500W: 500VA  
600W: 600VA  
...

68V

输出电压 (230VAC 输入下)  
48V: 48 VAC  
60V: 60 VAC  
68V: 68 VAC  
75V: 75 VAC  
...

## 型号与参数

型号   参数	输入电压	输出电压	额定功率	变压器尺寸	底座尺寸	重量
STR300W-48V	230VAC	48VAC@6.5A	300VA	∅ 120*60mm	130*130mm	3.0kg
STR500W-60V	230VAC	60VAC@8.3A	500VA	∅ 140*60mm	130*130mm	4.5kg
STR420W-68V	230VAC	68VAC@6.0A	420VA	∅ 136*56mm	130*130mm	3.6kg
STR600W-68V	230VAC	68VAC@9.0A	600VA	∅ 140*60mm	130*130mm	5.0kg
STR800W-68V	230VAC	68VAC@12.0A	800VA	∅ 165*65mm	150*150mm	7.5kg
STR1245W-68V	230VAC	68VAC@18A	1245VA	∅ 168*68mm	150*150mm	8.5kg
STR1500W-68V	230VAC	68VAC@22A	1500VA	∅ 195*75mm	150*150mm	12.0kg
STR600W-75V	230VAC	75VAC@8.0A	600VA	∅ 140*60mm	130*130mm	5.2kg
STR1125W-75V	230VAC	75VAC@15A	1125VA	∅ 152*80mm	150*150mm	7.9kg

\* 未列型号或定制型号请联系雷创工程师。

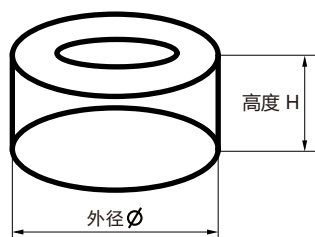
## 常配驱动器配套

驱动器型号	配套电机	轴数	可选变压器
DMA882S / DMA860H	86CM和86HS系列电机	1	STR300W-48V / STR420W-68V
MA860C V3.0 / DMA882-CAN		1-2	STR500W-60V / STR600W-68V
DMA882S-IO / MA860C-IO		2-3	STR600W-68V / STR600W-75V
DM2C-RS882AC		3-4	STR800W-68V / STR1125W-75V
DM3-EC882AC / DM3C-EC882AC	86CME和86HSM系列电机	4-6	STR1245W-68V / STR1500W-68V
CL86C / CL86H		1	STR300W-48V / STR420W-68V
CL2C-RS86		1-2	STR500W-60V / STR600W-68V
CL3-EC808AC		2-3	STR600W-68V / STR600W-75V
HBS86H / HBS86HS		3-4	STR800W-68V / STR1125W-75V
H2-758 / HBS758		4-6	STR1245W-68V / STR1500W-68V

\* 未列配套说明或有特殊要求，请联系雷创工程师。

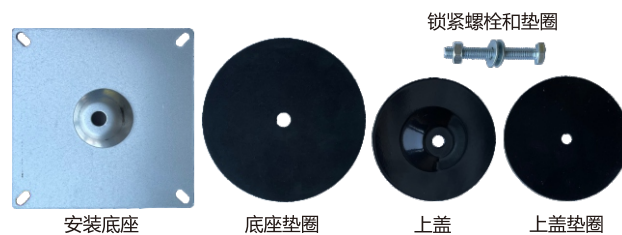
## 尺寸和安装

### 变压器尺寸



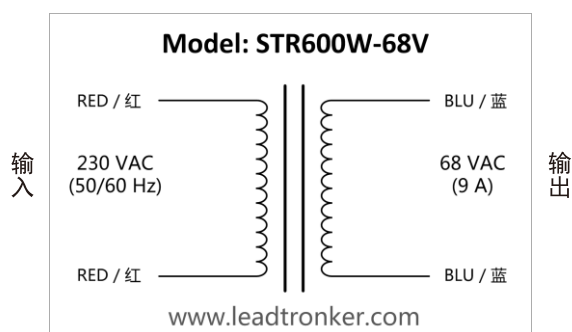
\* 高度和外径具体数值见前页“型号与参数表”中变压器尺寸。

### 安装套件



## 产品标签和接线

### 产品标签和接线（示例）



**注意：**输入和输出端务必不能反接，否则可能会损坏相关电器和变压器。