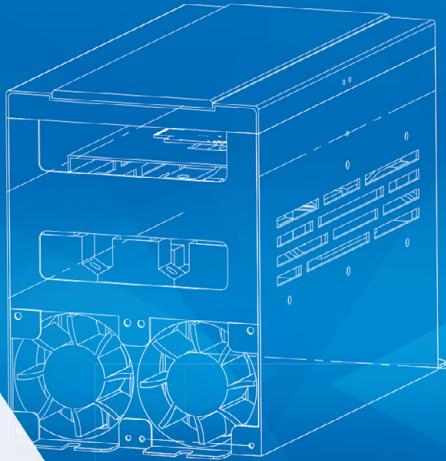


# TWdoda®

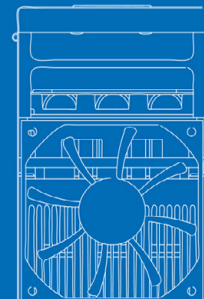
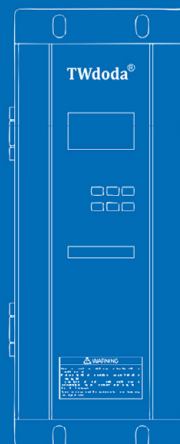


## D-SCR温控型电力调整器

D-SCR Thermoelectric power regulator



- ★ 全新高清数码显示或中英文液晶显示
- ★ 高精度PID温度自动控制
- ★ 多重安全保护
- ★ 64位CPU超强功能拓展
- ★ 万能输入，多重输出模式
- ★ 强大通讯功能



东莞市台能自动化科技有限公司

DONGGUAN TWDODA AUTOMATION TECHNOLOGY CO., LTD



## 公司简介

东莞市台能自动化科技有限公司位于广东省东莞市，是一家专业从事电力电子产品研发、制造、销售的高新技术企业。主要产品：温控仪、电力调整器、软启动器、温控调节器、集成电路、控制器等。

公司拥有一支高素质的专业人才队伍，学习并引进欧洲先进技术。从设计研发到生产销售，严格把控，反复测试。又拥有国际一流的检测仪器以保证产品的高可靠性，目前公司已通过ISO9001管理体系认证，取得了欧盟CE认证。

东莞市台能自动化科技有限公司在全国多省及直辖市建立了办事处和服务机构，并针对全球客户设立了海外事业部，构建的全方位保障系统，力争为全球客户提供高效、迅捷的服务。目前产品以广泛应用于电力、冶金钢铁、光伏能源、市政供暖、汽车制造、手机生产、鞋业、中央空调等行业。产品行销中国大陆及海外市场。

“诚信至上，创无止境”为公司的遵旨，以“学成于创、行成于思、威成于廉、功成于众”作为公司的经营理念。公司团结一致众志成城，力争矗立业界标杆，引领行业新风尚！

[www.twdoda.com](http://www.twdoda.com)



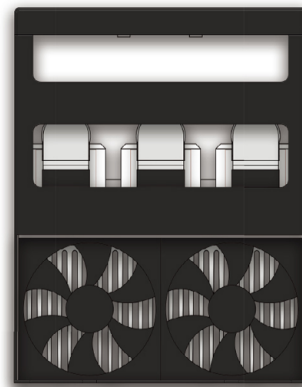


## 数码通用型调整器产品展示



- ★ 全金属外壳
- ★ 全新高清数码显示
- ★ 多种模拟信号输入，多重输出模式

- ★ 64位CPU超强功能拓展
- ★ 多重安全保护
- ★ 强大通讯功能



## 选型规格

系列-	电源规格-	电压范围-	电流(A)-		功能说明-	通讯-	显示类型-	
D	1.单相半控	0 AC12-85V	020	175	Z 零位输出	N 不带通讯	C 数码管显示	
			030	200	P 相位输出			
	2.单相全控	1 AC90-175V	040	225	V 相位限 (定) 电压	R 485 通讯		
			050	300	C 相位限 (定) 电流			
	3.三控二	4 AC180-400V	060	350	CV 相位限 (定) 电			P Profibus DP
			075	400	流电压			
	4.三相半控	6 AC450-660V	080	500				
			10 AC670-1000V	100	600			
	5.三相全控	12 AC1050-1200V	125	800	S 相位全电流			
			150					

## 数码通用型调整器 尺寸规格

单相	三相	安装规格: 201*78mm	外形规格: 222*85*152mm	单相	三相	安装规格: 150*100mm	外形规格: 256*90*181mm
D-1-4-20A-X-C-X	D-5-4-30A-X-C-X	安装螺丝: M4	风扇规格: 70*70*25mm	D-1-4-100A-X-C-X	D-1-4-125A-X-C-X	安装螺丝: M4	风扇规格: 92*92*38mm
D-1-4-30A-X-C-X	D-5-4-50A-X-C-X						
D-1-4-40A-X-C-X							
D-1-4-50A-X-C-X							
D-1-4-60A-X-C-X							
D-1-4-75A-X-C-X							

单相	三相	安装规格: 170*130mm	外形规格: 225*120*202mm
D-1-4-150A-X-C-X	D-5-4-50A-X-C-X D-5-4-60A-X-C-X D-5-4-75A-X-C-X D-5-4-100A-X-C-X	安装螺丝: M4	风扇规格: 120*120*38mm

单相	三相	安装规格: 335*80mm	外形规格: 350*165*217mm
D-1-4-175A-X-C-X D-1-4-200A-X-C-X D-1-4-225A-X-C-X D-1-4-250A-X-C-X	D-5-4-150A-X-C-X D-5-4-175A-X-C-X	安装螺丝: M6	风扇规格: 80*80*38mm

单相	三相	安装规格: 441*120mm	外形规格: 395*257*242mm
D-1-4-400A-X-C-X D-1-4-500A-X-C-X	D-5-4-275A-X-C-X D-5-4-300A-X-C-X D-5-4-350A-X-C-X	安装螺丝: M8	风扇规格: 120*120*38mm

单相	三相	安装规格: 590*180mm	外形规格: 620*365*400mm
	D-5-4-800A-X-C-X D-5-4-1000A-X-C-X	安装螺丝: M12	风扇规格: 120*120*38mm

单相	三相	安装规格: 318*60mm	外形规格: 332*125*196mm
D-1-4-175A-X-C-X	D-5-4-125A-X-C-X	安装螺丝: M6	风扇规格: 120*120*38mm

单相	三相	安装规格: 409*90mm	外形规格: 425*185*237mm
D-1-4-275A-X-C-X D-1-4-300A-X-C-X D-1-4-350A-X-C-X	D-5-4-200A-X-C-X D-5-4-225A-X-C-X D-5-4-250A-X-C-X	安装螺丝: M8	风扇规格: 92*92*38mm

单相	三相	安装规格: 548*150mm	外形规格: 568*287*260mm
D-1-4-600A-X-C-X D-1-4-800A-X-C-X D-1-4-1000A-X-C-X	D-5-4-400A-X-C-X D-5-4-500A-X-C-X D-5-4-600A-X-C-X	安装螺丝: M10	风扇规格: 92*92*38mm

ESC 返回键

↑ 上键

→ 右键

Auto Stop 运行/停止键

↓ 下键

ENT 确认键

高清数码管显示屏显示

超薄机身设计

安装快捷、简单

中英文显示

操作简单

120

62.5

18.2

58.5

外接屏尺寸 (120\*62.5mm)

开孔尺寸 (101\*58.5mm)

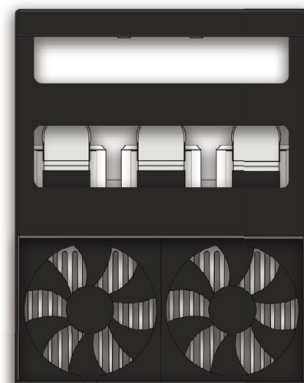
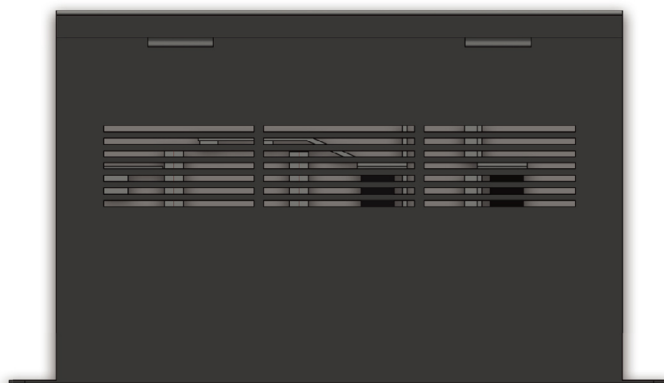


## 液晶多功能型调整器产品展示



- ★ 全金属外壳+一体式液晶屏幕设计
- ★ 中英文高清液晶显示
- ★ 万能输入，多重输出模式
- ★ 高精度PID温度自动控制

- ★ 64位CPU超强功能拓展
- ★ 多重安全保护
- ★ 强大通讯功能



## 选型规格

系列-	电源规格-	电压范围-	电流(A)-		功能说明-	通讯-	显示类型-	温控		
D	1.单相半控	0 AC12-85V	020	175	Z 零位输出	N 不带通讯	E 液晶显示	N 不带温控		
			030	200	P 相位输出					
	2.单相全控	1 AC90-175V	040	225	V 相位限 (定) 电压	R 485 通讯		T 带温控		
			050	300	C 相位限 (定) 电流					
	3.三控二	4 AC180-400V	060	350	CV 相位限 (定) 电				P Profibus DP	TP 带程序温控
			075	400	流电压					
	4.三相半控	6 AC450-660V	080	500	S 相位全电流					
			10 AC670-1000V	100	600					
	5.三相全控	12 AC1050-1200V	125	800						
			150							

## 液晶显示电力调整器尺寸规格

单相	三相	安装规格: 201*78mm	外形规格: 222*85*152mm	单相	三相	安装规格: 318*60mm	外形规格: 332*125*196mm
D-1-4-20A-X-E-X	D-5-4-30A-X-E-X	安装螺丝: M4	风扇规格: 70*70*25mm	D-1-4-100A-X-E-X	D-5-4-60A-X-E-X	安装螺丝: M6	风扇规格: 120*120*38mm
D-1-4-30A-X-E-X	D-5-4-50A-X-E-X			D-1-4-125A-X-E-X	D-5-4-75A-X-E-X		
D-1-4-40A-X-E-X				D-1-4-150A-X-E-X	D-5-4-100A-X-E-X		
D-1-4-50A-X-E-X					D-5-4-125A-X-E-X		
D-1-4-60A-X-E-X							
D-1-4-75A-X-E-X							

<table><tr><th>单相</th><th>三相</th></tr><tr><td>D-1-4-175A-X-E-X</td><td>D-5-4-150A-X-E-X</td></tr><tr><td>D-1-4-200A-X-E-X</td><td>D-5-4-175A-X-E-X</td></tr><tr><td>D-1-4-225A-X-E-X</td><td></td></tr><tr><td>D-1-4-250A-X-E-X</td><td></td></tr></table>		单相	三相	D-1-4-175A-X-E-X	D-5-4-150A-X-E-X	D-1-4-200A-X-E-X	D-5-4-175A-X-E-X	D-1-4-225A-X-E-X		D-1-4-250A-X-E-X		<table><tr><td>安装规格: 335*80mm</td><td>外形规格: 350*165*217mm</td></tr><tr><td>安装螺丝: M6</td><td>风扇规格: 80*80*38mm</td></tr></table>		安装规格: 335*80mm	外形规格: 350*165*217mm	安装螺丝: M6	风扇规格: 80*80*38mm
单相	三相																
D-1-4-175A-X-E-X	D-5-4-150A-X-E-X																
D-1-4-200A-X-E-X	D-5-4-175A-X-E-X																
D-1-4-225A-X-E-X																	
D-1-4-250A-X-E-X																	
安装规格: 335*80mm	外形规格: 350*165*217mm																
安装螺丝: M6	风扇规格: 80*80*38mm																
																	

<table><tr><th>单相</th><th>三相</th></tr><tr><td>D-1-4-400A-X-E-X</td><td>D-5-4-275A-X-E-X</td></tr><tr><td>D-1-4-500A-X-E-X</td><td>D-5-4-300A-X-E-X</td></tr><tr><td>D-5-4-350A-X-E-X</td><td></td></tr></table>		单相	三相	D-1-4-400A-X-E-X	D-5-4-275A-X-E-X	D-1-4-500A-X-E-X	D-5-4-300A-X-E-X	D-5-4-350A-X-E-X		<table><tr><td>安装规格: 441*120mm</td><td>外形规格: 458*257*242mm</td></tr><tr><td>安装螺丝: M8</td><td>风扇规格: 120*120*38mm</td></tr></table>		安装规格: 441*120mm	外形规格: 458*257*242mm	安装螺丝: M8	风扇规格: 120*120*38mm
单相	三相														
D-1-4-400A-X-E-X	D-5-4-275A-X-E-X														
D-1-4-500A-X-E-X	D-5-4-300A-X-E-X														
D-5-4-350A-X-E-X															
安装规格: 441*120mm	外形规格: 458*257*242mm														
安装螺丝: M8	风扇规格: 120*120*38mm														
															

<table><tr><th>单相</th><th>三相</th></tr><tr><td>D-1-4-600A-X-E-X</td><td>D-5-4-400A-X-E-X</td></tr><tr><td>D-1-4-800A-X-E-X</td><td>D-5-4-500A-X-E-X</td></tr><tr><td>D-1-4-1000A-X-E-X</td><td>D-5-4-600A-X-E-X</td></tr></table>		单相	三相	D-1-4-600A-X-E-X	D-5-4-400A-X-E-X	D-1-4-800A-X-E-X	D-5-4-500A-X-E-X	D-1-4-1000A-X-E-X	D-5-4-600A-X-E-X	<table><tr><td>安装规格: 548*150mm</td><td>外形规格: 568*257*242mm</td></tr><tr><td>安装螺丝: M10</td><td>风扇规格: 92*92*38mm</td></tr></table>		安装规格: 548*150mm	外形规格: 568*257*242mm	安装螺丝: M10	风扇规格: 92*92*38mm
单相	三相														
D-1-4-600A-X-E-X	D-5-4-400A-X-E-X														
D-1-4-800A-X-E-X	D-5-4-500A-X-E-X														
D-1-4-1000A-X-E-X	D-5-4-600A-X-E-X														
安装规格: 548*150mm	外形规格: 568*257*242mm														
安装螺丝: M10	风扇规格: 92*92*38mm														
															

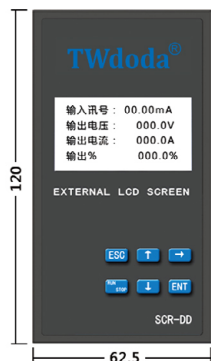
<table><tr><th>单相</th><th>三相</th></tr><tr><td></td><td>D-5-4-800A-X-E-X</td></tr><tr><td></td><td>D-5-4-1000A-X-E-X</td></tr></table>		单相	三相		D-5-4-800A-X-E-X		D-5-4-1000A-X-E-X	<table><tr><td>安装规格: 590*180mm</td><td>外形规格: 620*365*400mm</td></tr><tr><td>安装螺丝: M12</td><td>风扇规格: 120*120*38mm</td></tr></table>		安装规格: 590*180mm	外形规格: 620*365*400mm	安装螺丝: M12	风扇规格: 120*120*38mm
单相	三相												
	D-5-4-800A-X-E-X												
	D-5-4-1000A-X-E-X												
安装规格: 590*180mm	外形规格: 620*365*400mm												
安装螺丝: M12	风扇规格: 120*120*38mm												
													

## 液晶显示外接屏幕

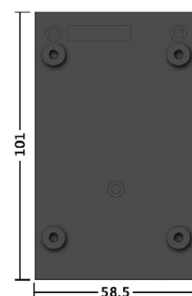


高清液晶显示屏

- ESC 返回键
- ↑ 上键
- 右键
- 运行/停止键
- ↓ 下键
- ENT 确认键
- LED高清液晶屏幕显示
- 超薄机身设计
- 安装快捷、简单
- 中英文显示
- 操作简单



外接屏尺寸 (120\*62.5mm)



开孔尺寸 (101\*58.5mm)

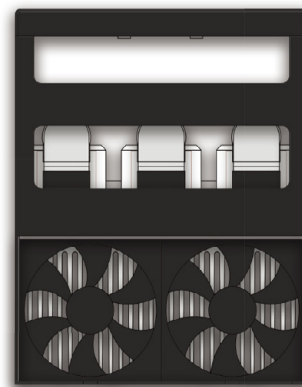
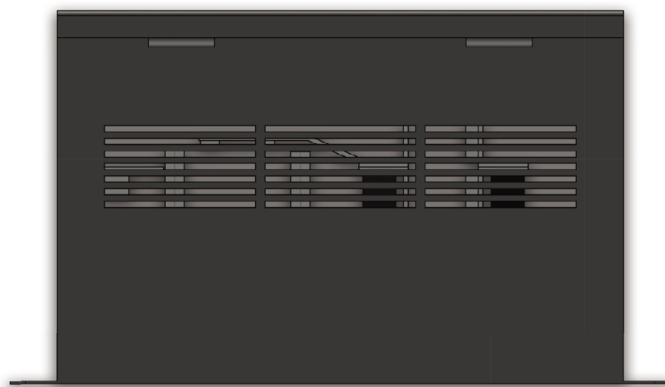


## 彩色智能型调整器产品展示



- ★ 全金属外壳+一体式液晶屏幕设计
- ★ 彩色高清液晶显示
- ★ 万能输入，多重输出模式
- ★ 高精度PID温度自动控制

- ★ 64位CPU超强功能拓展
- ★ 多重安全保护
- ★ 强大通讯功能



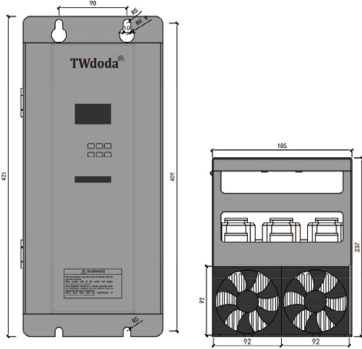


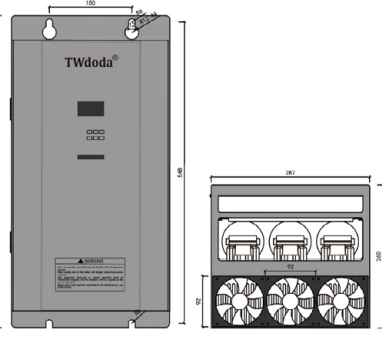

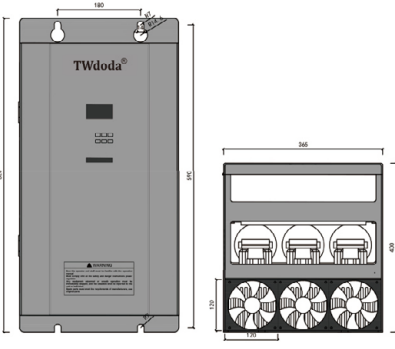


## 选型规格

系列-	电源规格-	电压范围-	电流(A)-		功能说明-	通讯-	显示类型-	温控		
D	1.单相半控	0 AC12-85V	020	175	Z 零位输出	N 不带通讯	TFT 彩色液晶	N 不带温控		
			030	200						
	2.单相全控	1 AC90-175V	040	225	P 相位输出	R 485 通讯		T 带温控		
			050	300	V 相位限 (定) 电压					
	3.三控二	4 AC180-400V	060	350	C 相位限 (定) 电流				P Profibus DP	TP 带程序温控
			075	400						
	4.三相半控	6 AC450-660V	080	500	CV 相位限 (定) 电					
			10 AC670-1000V	100	600	流电压				
	5.三相全控	12 AC1050-1200V	125	800	S 相位全电流					
			150							

## 彩屏智能型调整器尺寸规格

单相	三相	安装规格: 201*78mm	外形规格: 222*85*152mm	单相	三相	安装规格: 318*60mm	外形规格: 332*125*196mm
D-1-4-20A-X-TFT-X D-1-4-30A-X-TFT-X D-1-4-40A-X-TFT-X D-1-4-50A-X-TFT-X D-1-4-60A-X-TFT-X D-1-4-75A-X-TFT-X	D-5-4-30A-X-TFT-X D-5-4-50A-X-TFT-X	安装螺丝: M4	风扇规格: 70*70*25mm	D-1-4-100A-X-TFT-X D-1-4-125A-X-TFT-X D-1-4-150A-X-TFT-X	D-5-4-60A-X-TFT-X D-5-4-75A-X-TFT-X D-5-4-100A-X-TFT-X D-5-4-125A-X-TFT-X	安装螺丝: M6	风扇规格: 120*120*38mm

<b>单相</b> D-1-4-175A-X-TFT-X D-1-4-200A-X-TFT-X D-1-4-225A-X-TFT-X D-1-4-250A-X-TFT-X	<b>三相</b> D-5-4-150A-X-TFT-X D-5-4-175A-X-TFT-X	<b>安装规格:</b> 335*80mm <b>安装螺丝:</b> M6	<b>外形规格:</b> 350*165*217mm <b>风扇规格:</b> 80*80*38mm
			
<b>单相</b> D-1-4-275A-X-TFT-X D-1-4-300A-X-TFT-X D-1-4-350A-X-TFT-X	<b>三相</b> D-5-4-200A-X-TFT-X D-5-4-225A-X-TFT-X D-5-4-250A-X-TFT-X	<b>安装规格:</b> 409*90mm <b>安装螺丝:</b> M8	<b>外形规格:</b> 425*185*237mm <b>风扇规格:</b> 92*92*38mm
			
<b>单相</b> D-1-4-400A-X-TFT-X D-1-4-500A-X-TFT-X	<b>三相</b> D-5-4-275A-X-TFT-X D-5-4-300A-X-TFT-X D-5-4-350A-X-TFT-X	<b>安装规格:</b> 441*120mm <b>安装螺丝:</b> M8	<b>外形规格:</b> 458*257*242mm <b>风扇规格:</b> 120*120*38mm
			
<b>单相</b> D-1-4-600A-X-TFT-X D-1-4-800A-X-TFT-X D-1-4-1000A-X-TFT-X	<b>三相</b> D-5-4-400A-X-TFT-X D-5-4-500A-X-TFT-X D-5-4-600A-X-TFT-X	<b>安装规格:</b> 548*150mm <b>安装螺丝:</b> M10	<b>外形规格:</b> 568*287*260mm <b>风扇规格:</b> 92*92*38mm
			
<b>单相</b> D-1-4-1000A-X-TFT-X	<b>三相</b> D-5-4-800A-X-TFT-X D-5-4-1000A-X-TFT-X	<b>安装规格:</b> 590*180mm <b>安装螺丝:</b> M12	<b>外形规格:</b> 620*365*400mm <b>风扇规格:</b> 120*120*38mm
			

## 彩色液晶显示外接屏幕

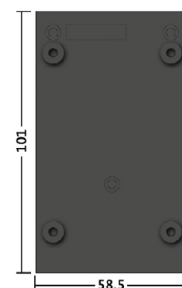


高清液晶显示屏

- ESC 返回键
- ↑ 上键
- 右键
- 运行/停止键
- ↓ 下键
- ENT 确认键
- LED高清液晶屏幕显示
- 超薄机身设计
- 安装快捷、简单
- 中英文显示
- 操作简单



外接屏尺寸 (120\*62.5mm)



开孔尺寸 (101\*58.5mm)



## 外接屏幕展示

数码管显示屏幕



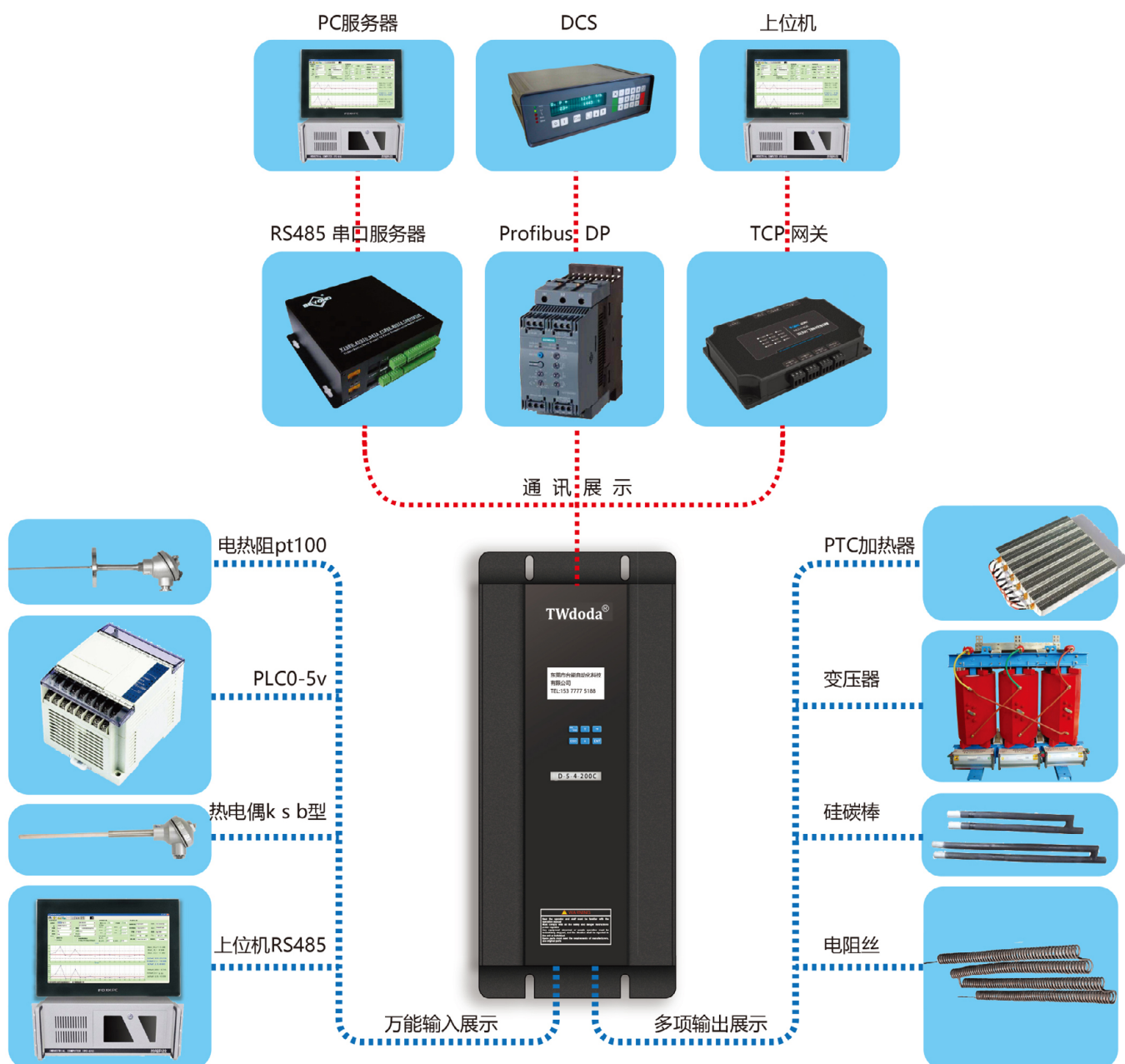
LED液晶高清显示屏



LED液晶高清彩色显示屏



## 功能展示





## 应运范围

SCR-温控型电力调整器适用于保温炉、电解电源、电阻炉、静电除尘设备、路灯节能、实验电炉、隧道窑、鞋机、盐浴炉、真空炉、注塑机等







## 覆盖 全国重点工业城市

东莞市台能自动化科技有限公司截至目前覆盖全国重点工业城市，并在积极拓展至国内其他城市及海外市场。

时间会证明我们的品质

# 创优质产品 成卓越人生

专于品 精于型 优于心 每一天的努力 每一次的超越

诚信为天 工艺领先

持诚信互利共荣 以厚德载物

追赶明日太阳，跨越世纪梦想

重信守法 精诚合作 协调持久 互利共赢

# TWdoda®

Dare to innovation  
Imagining the future  
The sustainable development

## 东莞市台能自动化科技有限公司

销 售：153 7777 5132 腾小姐

自动化：153 7777 9820 刘先生

技 术：153 7777 5188 腾先生

电 话：0769-8700 2616

地址：广东省东莞市东坑镇坑美工业区168号

[www.twdoda.com](http://www.twdoda.com)

