

通润 开关

拼搏 创新 科学 竞争



产品价目表

CONTACT US

联系我们

全国统一服务热线：400-118-0811

传真：0512-52599790

邮编：215517

地址：江苏省常熟市通港路海虞工业园



第8版

0512-52599773 / 52599757

www.trswitch.com

cstrkg@126.com

本价目表的版权和解释权属本公司所有。

常熟市通润开关厂有限公司

CHANGSHU TONGRUN SWITCHGEAR FACTORY CO.,LTD.



通润开关

TONGRUN SWITCHGEAR

公司简介 >>>

常熟市通润开关厂有限公司，成立于2001年，是一家专注于高低压配电元器件及成套设备研发、生产、销售的高新技术企业。

公司主要生产智能型万能式断路器、塑壳断路器、户内高压真空断路器、小型断路器、自动转换开关、隔离开关、控制与保护开关电器及成套设备等系列产品，广泛应用于电力、地产、化工、港口、机场、铁路、新能源等领域，深受用户好评。

公司拥有先进的制造、检测、试验设备，确保为客户提供性能优异，质量可靠的产品。

常熟市通润开关厂有限公司始终坚持质量第一，不断创新的发展理念，致力于打造一家为客户提供一流产品、一流服务的先进企业。

CONTENTS

>>> 目录

TRW1系列智能型万能式断路器	P01
TRW1系列智能型万能式断路器附件	P02
TRW2系列智能型万能式断路器	P03
TRW2系列智能型万能式断路器附件	P05
TRM2系列塑料外壳式断路器	P06
TRM2L系列带剩余电流保护塑料外壳式断路器	P07
TRM2E系列电子型塑料外壳式断路器	P08
TRM2、TRM2L、TRM2E系列塑料外壳式断路器附件	P09
TRM3系列塑料外壳式断路器（三极）	P10
TRM3系列塑料外壳式断路器（四极）	P11
TRM3L系列带剩余电流保护塑料外壳式断路器	P12
TRM3E系列电子型塑料外壳式断路器	P13
TRM3、TRM3L、TRM3E系列塑料外壳式断路器附件、 TRM3系列光伏并网专用欠压附件	P14
TRH系列小型断路器	P15
TRH系列小型断路器附件	P17
TRQ系列自动转换开关电器（CB级）	P17
TRP2系列双电源自动转换开关（PC级）	P18
TRP2D系列双电源自动转换开关（PC级）	P19
TRB1系列控制与保护开关电器	P19
TRG1系列负荷隔离开关（三极）	P20
TRG1系列负荷隔离开关（四极）	P21
TRVS1-12户内高压真空断路器（绝缘套筒式）	P22
TRVS1-24户内高压真空断路器（绝缘套筒式）	P22
VTR2-12户内高压真空断路器（固封极柱式）	P23
VTR2-24户内高压真空断路器（固封极柱式）	P23
TRVS1-12户内高压真空断路器（高原型）	P24
VTR2-12户内高压真空断路器（高原型）	P24
TRVS1、VTR2户内高压真空断路器附件	P25
附页：TRW1、TRW2、TRVS1、VTR2选型表	P26



▼ TRW1系列智能型万能式断路器

型号	极数	额定电流 (A)	标准配置整机价格(元/台)		选配其他控制器差价			
			固定式	抽出式	2L	2H	3M	3H
TRW1-2000 (Icu=80kA)	3	630	10750	13750	- 700	+ 800	+ 600	+ 2100
		800	11750	14750				
		1000	12750	15750				
		1250	13750	16750				
		1600	14750	17750				
		2000	18750	21750				
	4	630	13950	17950	- 800	+ 600		
		800	15250	19250				
		1000	16150	20550				
		1250	17950	21850				
		1600	19150	23150				
		2000	24450	28350				
TRW1-3200 (Icu=100kA)	3	2000	21850	24850	- 700	+ 800		
		2500	23050	26850				
		3200	28050	32350				
	4	2000	28550	32350	- 800	+ 600		
		2500	30550	34950				
		3200	37050	42150				
TRW1-4000 (Icu=100kA)	3	3200	38150	42650	- 800	+ 600		
		3600	39650	43650				
		4000	40650	44650				
TRW1-4000 (Icu=120kA)	4*	3200	54650	61650	- 800	+ 600		
		3600	56650	62650				
		4000	58650	64650				
TRW1-6300 (Icu=120kA)	3*	4000	61100	74500	- 1000	+ 1000		
		5000	71400	82500				
		6300	102800	112500				
	4*	4000	77000	94300	- 1000	+ 1000		
		5000	92200	108200				

注：1. 以上型号的标准配置整机包括2M型控制器（交流控制电源）、分励线圈、合闸线圈、电动储能机构、辅助开关、门框及抽出机构（固定式不含抽出机构）；
2. 打“*”的规格用于1.2m柜宽的开关柜中；
3. 附件价格参照“TRW1系列智能型万能式断路器附件”，附件价格不下浮。

▼ TRW1系列智能型万能式断路器附件

序号	附件名称	主要用途	价格(元/套)
1	欠压脱扣器 失压脱扣器	瞬时	400
		延时	600
2	光伏专用型欠压脱扣器	瞬时	450
		延时	750
3	相间隔板	三极	150
		四极	200
4	钢缆式机械联锁	抽屉式2台间	1100
5	联杆式机械联锁	抽屉式2台间	1100
		抽屉式3台间	1500
6	钥匙锁	一锁一钥匙	225
		二锁一钥匙	350
		三锁二钥匙	450
7	智能控制器附加	MCR及越限跳闸功能	300
		DC220V/DC110V直流电源模块	300
		继电器模块	300
		继电器模块专用电源模块	300
		2M型电压显示功能	300
		2L型接地保护功能	300
		负载监控功能	600
8	外接中性线N电流互感器	漏电功能	400
		2000系列	300
		3200系列	400
		4000系列	500
9	外接零序电流互感器	6300系列	500
		ZCT1系列	1000
		630A-1600A (3P)	500
10	垂直进出母线	630A-1600A (4P)	670
		2000A (3P)	800
		2000A (4P)	1070
		按钮锁定装置	100
12	机械计数器	70	
13	抽屉座位置电气指示装置	300	
14	TRQ3D (R、S) 系列双电源切换装置	5300	
15	TRQ3D (F) 系列双电源切换装置	5400	

注：1. TRQ3D双电源切换装置包含连接器、控制器；不含TRW系列断路器及机械联锁价格；
2. TRQ3D双电源切换装置必须和TRW系列断路器及联锁装置组合使用，TRW系列断路器规格用户自选。



▼ TRW2系列智能型万能式断路器

型号	极数	额定电流 (A)	标准配置整机价格(元/台)		选配其他控制器差价		
			固定式	抽出式	2M	3M	3H
TRW2-1600 (Icu=50kA)	3	200	7500	10000	+500		
		400	8500	11000			
		630	9000	11500			
		800	9500	12000			
		1000	11000	13000			
		1250	11500	13500			
		1600	13000	15000			
	4	200	10700	13300			
		400	12000	14600			
		630	12700	15300			
		800	13400	16000			
		1000	14700	17300			
		1250	15400	18000			
		1600	17400	20000			
TRW2-1600H (Icu=65kA)	3	200	9200	12200	+500	+600	+2100
		400	10400	13400			
		630	11000	14000			
		800	12000	15000			
		1000	13000	16000			
		1250	14000	17000			
		1600	15000	18000			
	4	200	11900	15800			
		400	13500	17400			
		630	14300	18200			
		800	15600	19500			
		1000	16900	20800			
		1250	18300	22100			
		1600	19500	23400			
TRW2-2500 (Icu=85kA)	3	630	14300	18200	/		
		800	15600	19500			
		1000	16900	20800			
		1250	19400	23000			
		1600	20900	24500			
		2000	25100	28800			
		2500	25400	29000			

型号	极数	额定电流 (A)	标准配置整机价格(元/台)		选配其他控制器差价		
			固定式	抽出式	2M	3M	3H
TRW2-2500 (Icu=85kA)	4	630	18600	23600	/		
		800	20200	25300			
		1000	21970	27000			
		1250	25400	29000			
		1600	27400	32000			
		2000	32900	37500			
		2500	34400	39000			
TRW2-4000 (Icu=100kA)	3	2000	31200	35100	/	+600	+2100
		2500	34400	39000			
		3200	40300	45500			
		3600	54600	61100			
		4000	57200	63700			
	4	2000	40500	45600			
		2500	44800	50700			
		3200	52500	59200			
		3600	65000	72800			
		4000	68900	76700			
TRW2-6300 (Icu=135kA)	3	4000	73000	80000	/		
		5000	83000	90000			
		6300	93000	100000			
	4	4000	96000	104000			
		5000	110000	118000			
		6300	122000	130000			

注：1. 以上型号的标准配置整机包括智能控制器（交流控制电源，TRW2-1600、1600H为2L型，TRW2-2500、4000、6300为2M型）、分励线圈、合闸线圈、电动储能机构、辅助开关、门框及抽出机构（固定式不含抽出机构）；
2. 附件价格参照“TRW2系列智能型万能式断路器附件”，附件价格不下浮。



▼ TRW2系列智能型万能式断路器附件

序号	附件名称	主要用途	价格(元/套)
1	欠压脱扣器 失压脱扣器	瞬时	400
		延时	600
2	光伏专用型欠压脱扣器	瞬时	450
		延时	750
3	相间隔板	三极	200
		四极	300
4	钢缆式机械联锁	抽屉式2台间	1500
5	联杆式机械联锁	抽屉式2台间	2400
		抽屉式3台间	3600
6	钥匙锁	一锁一钥匙	225
		二锁一钥匙	350
		三锁二钥匙	450
7	智能控制器附加	MCR及越限跳闸功能	300
		DC220V/DC110V直流电源模块	300
		继电器模块	300
		继电器模块专用电源模块	300
		负载监控功能	600
		漏电功能	400
8	外接中性线N电流互感器	1600系列	300
		2500系列	400
		4000系列	500
		6300系列	500
9	外接零序电流互感器	ZCT1系列	1000
10	按钮锁定装置		100
11	机械计数器		70
12	抽屉座位置电气指示装置		300
13	TRQ3D (R、S) 系列双电源切换装置		5300
14	TRQ3D (F) 系列双电源切换装置		5400

注: 1. TRQ3D双电源切换装置包含连接器、控制器; 不含TRW系列断路器及机械联锁价格;
2. TRQ3D双电源切换装置必须和TRW系列断路器及联锁装置组合使用, TRW系列断路器规格用户自选。

▼ TRM2系列塑料外壳式断路器

型号规格	额定电流(A)	极数	价格(元/台)
TRM2-63L (25kA)	10、16、20、25、32、 40、50、63	3	250
TRM2-63M (50kA)		3	350
TRM2-63M (50kA)		4	500
TRM2-100M (50kA)	16、20、25、32、40、 50、63、80、100	2	330
TRM2-100L (35kA)		3	300
TRM2-100M (50kA)		3	450
TRM2-100H (85kA)		3	600
TRM2-100M (50kA)		4	650
TRM2-250M (50kA)	100、125、140、160、180、200、225、250	2	590
TRM2-250C (30kA)	100、125、140、160	3	500
TRM2-250L (35kA)		3	550
TRM2-250M (50kA)		3	650
TRM2-250H (85kA)		3	800
TRM2-250M (50kA)		4	950
TRM2-250C (30kA)		180、200、225、250	3
TRM2-250L (35kA)	3		600
TRM2-250M (50kA)	3		800
TRM2-250H (85kA)	3		1000
TRM2-250M (50kA)	225、250、315、350、400	4	1050
TRM2-400L (50kA)		3	1000
TRM2-400M (65kA)		3	1200
TRM2-400H (100kA)	400、500、630	3	1600
TRM2-400M (65kA)		4	2150
TRM2-630L (50kA)		3	1350
TRM2-630M (65kA)	630、700、800	3	1600
TRM2-630H (100kA)		3	2500
TRM2-630M (65kA)		4	2450
TRM2-800M (75kA)	800、1000、1250	3	2500
TRM2-800H (100kA)		3	3000
TRM2-800M (75kA)		4	3450
TRM2-1250 (65kA)		3	4500

注: 1. 四极产品一般按B型供货, 如需其他类型, 订货时请注明;
2. 如用户需要其他附件, 按附件表价格另行加价。



▼ TRM2L系列带剩余电流保护塑料外壳式断路器

型号规格	额定电流 (A)	极数	价格 (元/台)
TRM2L-100M (50kA)	16、20、25、32、40、50、 63、80、100	3	900
TRM2L-100M (50kA)		4	1200
TRM2L-250M (50kA)	100、125、140、160、180、 200、225、250	3	1300
TRM2L-250M (50kA)		4	1600
TRM2L-400M (65kA)	225、250、315、350、400	3	2000
TRM2L-400M (65kA)		4	2400
TRM2L-630M (65kA)	400、500、630	3	2500
TRM2L-630M (65kA)		4	3000

- 注：1. 四极产品一般按B型供货，如需其他类型，订货时请注明；
2. 漏电报警模块：200元/台；
3. 如用户需要其他附件，按附件表价格另行加价。

▼ TRM2E系列电子型塑料外壳式断路器

型号规格	额定电流 (A)	极数	价格 (元/台)
TRM2E-100M (50kA)	32 (16~32) 63 (32~63) 100 (63~100)	3	1200
TRM2E-100H (85kA)		3	1400
TRM2E-100M (50kA)		4	1600
TRM2E-160M (50kA)	160 (63~160)	3	1250
TRM2E-160H (85kA)		3	1450
TRM2E-160M (50kA)		4	1650
TRM2E-250M (50kA)	250 (100~250)	3	1600
TRM2E-250H (85kA)		3	1800
TRM2E-250M (50kA)		4	2000
TRM2E-400M (65kA)	400 (200~400)	3	2200
TRM2E-400H (100kA)		3	2400
TRM2E-400M (65kA)		4	2700
TRM2E-630M (65kA)	630 (400~630)	3	2800
TRM2E-630H (100kA)		3	3000
TRM2E-630M (65kA)		4	3300
TRM2E-800M (65kA)	800 (630~800)	3	3100
TRM2E-800H (100kA)		3	3300
TRM2E-800M (65kA)		4	3900
TRM2E-1250 (80kA)	1250 (500~1250)	3	7500
TRM2E-1250 (80kA)		4	8500
TRM2E-1600 (80kA)	1600 (640~1600)	3	9000
TRM2E-1600 (80kA)		4	10500

- 注：1. 四极产品一般按C型供货，如需其他类型，订货时请注明；
2. 如用户需要其他附件，按附件表价格另行加价；
3. 通讯模块：600元/台。



▼ TRM2、TRM2L、TRM2E系列塑料外壳式断路器附件

(单位: 元/台)

型号规格	极数	附件												
		连接排	板后接线	插入式板后接线	插入式板前接线	抽出式	分励	辅助	欠压	报警	手操	电操CD2	电动机保护	机械连锁
TRM2-63	3		55	100	120		70	32	100	30	80	480	30	80
	4		70	140										
TRM2-100 TRM2L-100 TRM2E-100 TRM2E-160	3	20	60	175	205		70	32	100	30	80	480	30	100
	4	30	90	240										
TRM2-250 TRM2L-250 TRM2E-250	3	35	80	196	240		80	36	110	32	100	600	30	120
	4	45	120	270										
TRM2-400 TRM2L-400 TRM2E-400	3	100	210	400	520	1395	130	50	150	50	150	850	30	180
	4	130	300	540		1850								
TRM2-630	3	150	350	630	870	1930	130	50	150	50	150	1000	50	200
	4	250	500	840		2600								
TRM2L-630 TRM2E-630	3	250	350	800	980	1930	160	80	200	80	150	1000	50	200
	4	350	500	1000		2600								
TRM2-800 TRM2E-800	3	250	350	800	980	1930	160	80	200	80	150	1000	50	200
	4	350	500	1000		2600								
TRM2-1250(3P) TRM2E-1250 TRM2E-1600	3						180	100	270	100		1600		
	4													

- 注: 1. 直流分励价格在交流基础上每只加20%;
 2. 附件组合选择请参照样本, 以避免冲突;
 3. TRM2-800、TRM2E-800中800A电流规格暂不提供插入式和抽出式;
 4. 电子型报警不脱扣价格参照分励。

▼ TRM3系列塑料外壳式断路器(三极)

型号规格	额定电流(A)	极数	价格(元/台)
TRM3-63L(35kA)	10、16、20、25、32、40、50、63	3	250
TRM3-63M(50kA)		3	350
TRM3-100C(35kA)	10、16、20、25、32、40、50、63、80、100	3	300
TRM3-100L(50kA)		3	350
TRM3-100M(70kA)		3	450
TRM3-100H(100kA)		3	600
TRM3-160L(50kA)	100、125、140、160	3	600
TRM3-160M(70kA)		3	750
TRM3-250C(35kA)	100、125、140、160、180、200、225、250	3	650
TRM3-250L(50kA)		3	800
TRM3-250M(70kA)		3	1000
TRM3-250H(100kA)		3	1200
TRM3-400C(35kA)	225、250、315、350、400	3	950
TRM3-400L(50kA)		3	1000
TRM3-400M(70kA)		3	1200
TRM3-400H(100kA)		3	1600
TRM3-630C(35kA)	400、500、630	3	1300
TRM3-630L(50kA)		3	1350
TRM3-630M(70kA)		3	1600
TRM3-630H(100kA)		3	2500
TRM3-800L(65kA)	630、700、800	3	2250
TRM3-800M(75kA)		3	2500
TRM3-800H(100kA)		3	3000
TRM3-1250Q(65kA)	800	3	3200
	1000、1250	3	4300

- 注: 1. 如用户需要其他附件, 按附件表价格另行加价。



▼ TRM3系列塑料外壳式断路器(四极)

型号规格	额定电流(A)	极数	价格(元/台)
TRM3-63L (35kA)	10、16、20、25、32、40、50、63	4	450
TRM3-63M (50kA)		4	500
TRM3-100C (35kA)	10、16、20、25、32、40、50、63、80、100	4	480
TRM3-100L (50kA)		4	600
TRM3-100M (70kA)		4	650
TRM3-100H (100kA)		4	880
TRM3-160L (50kA)		100、125、140、160	4
TRM3-160M (70kA)	4		1220
TRM3-250L (50kA)	100、125、140、160、180、200、225、250	4	1130
TRM3-250M (70kA)		4	1350
TRM3-250H (100kA)		4	1550
TRM3-400C (35kA)		225、250、315、350、400	4
TRM3-400L (50kA)	4		1950
TRM3-400M (70kA)	4		2150
TRM3-400H (100kA)	4		2450
TRM3-630C (35kA)	400、500、630		4
TRM3-630L (50kA)		4	2150
TRM3-630M (70kA)		4	2450
TRM3-630H (100kA)		4	3050
TRM3-800L (65kA)	630、700、800	4	3150
TRM3-800M (75kA)		4	3450
TRM3-800H (100kA)		4	4050
TRM3-1250Q (65kA)	800	4	4300
	1000、1250	4	5600

注：1. 四极产品一般按B型供货，如需要其他类型，订货时请注明；
2. 如用户需要其他附件，按附件表价格另外加价。

▼ TRM3L系列带剩余电流保护塑料外壳式断路器

型号规格	额定电流(A)	极数	价格(元/台)
TRM3L-100M (50kA)	16、20、25、32、40、50、63、80、100	3	900
TRM3L-100M (50kA)		4	1200
TRM3L-250M (50kA)	100、125、140、160、180、200、225、250	3	1300
TRM3L-250M (50kA)		4	1600
TRM3L-400M (65kA)	225、250、315、350、400	3	2000
TRM3L-400M (65kA)		4	2400
TRM3L-630M (65kA)	400、500、630	3	2500
TRM3L-630M (65kA)		4	3000

注：1. 四极产品一般按B型供货，如需其他类型，订货时请注明；
2. 漏电报警模块：200元/台；
3. 如用户需要其他附件，按附件表价格另行加价。



产品价目表
TRM3E系列电子型塑料外壳式断路器

▼ TRM3E系列电子型塑料外壳式断路器

型号规格	额定电流(A)	极数	价格(元/台)
TRM3E-100M (50kA)	32 (16~32)	3	1200
TRM3E-100H (85kA)		3	1400
TRM3E-100M (50kA)		4	1600
TRM3E-160M (50kA)	160 (63~160)	3	1250
TRM3E-160H (85kA)		3	1450
TRM3E-160M (50kA)		4	1650
TRM3E-250M (50kA)	250 (100~250)	3	1600
TRM3E-250H (85kA)		3	1800
TRM3E-250M (50kA)		4	2000
TRM3E-400M (65kA)	400 (200~400)	3	2200
TRM3E-400H (100kA)		3	2400
TRM3E-400M (65kA)		4	2700
TRM3E-630M (65kA)	630 (400~630)	3	2800
TRM3E-630H (100kA)		3	3000
TRM3E-630M (65kA)		4	3300
TRM3E-800M (65kA)	800 (630~800)	3	3100
TRM3E-800H (100kA)		3	3300
TRM3E-800M (65kA)		4	3900
TRM3E-800S (65kA)	800 (500~800)	3	3300
TRM3E-1000M (65kA)	1000 (630~1000)	3	4600
TRM3E-1250M (65kA)	1250 (850~1250)	3	4600

注：1. 四极产品一般按C型供货，如需其他类型，订货时请注明；
2. 如用户需要其他附件，按附件表价格另行加价；
3. 通讯模块：600元/台。



产品价目表
TRM3、TRM3L、TRM3E系列塑料外壳式断路器附件
TRM3系列光伏并网专用欠压附件

▼ TRM3、TRM3L、TRM3E系列塑料外壳式断路器附件

型号规格	极数	附件												
		连接排	板后接线	插入式板后接线	插入式板前接线	抽出式	分励	辅助	欠压	报警	手操	电操CD2	电动机保护	机械联锁
TRM3-63	3		55	100	120		70	32	100	30	80	480	30	80
TRM3-100C	4		70	140										
TRM3-100	3	20	60	175	205		70	32	100	30	80	480	30	100
TRM3L-100	4	30	90	240										
TRM3E-100	3	35	80	196	240		80	36	110	32	100	600	30	120
TRM3E-160	4	45	120	270										
TRM3-400	3	100	210	400	520	1395	130	50	150	50	150	850	30	180
TRM3L-400	4	130	300	540		1850								
TRM3E-400	3	150	350	630	870	1930	130	50	150	50	150	1000	50	200
TRM3-630	4	250	500	840		2600								
TRM3L-630	3	250	350	800	980	1930	160	80	200	80	150	1000	50	200
TRM3E-630	4	350	500	1000		2600								
TRM3-800	3	250	350	800	980	1930	160	80	200	80	150	1000	50	200
TRM3E-800	4	350	500	1000		2600								
TRM3E-800S	3	250	350	800			160	80	200	80	150	1000		
TRM3E-1000M	3	600					180	100	270	100	150	1600		
TRM3-1250Q	3	700					180	100	270	100	150	1600		
TRM3E-1250M	3													

注：1. 直流分励价格在交流基础上每只加20%；
2. 附件组合选择请参照样本，以避免冲突；
3. TRM3-800中800A电流规格暂不提供插入式和抽出式；
4. 热过载报警不脱扣功能加：TRM3-100、160：100元/台；TRM3-250：150元/台；TRM3-400：200元/台；TRM3-630：300元/台。TRM3-63、TRM3-100C/CH、TRM3-800及四极断路器无此功能；
5. 电子型报警不脱扣价格参照分励。

▼ TRM3系列光伏并网专用欠压附件

型号	价格(元/台)						备注
	TRM3-63	TRM3-100	TRM3-250	TRM3-400	TRM3-630	TRM3-800	
E	255	255	260	290	290	335	瞬时型欠压
F	340	340	345	370	370	420	延时型欠压
G	305	305	310	340	340	385	瞬时型欠压带检有压合闸控制
H	400	400	410	450	450	500	延时型欠压带检有压合闸控制



▼ TRH系列小型断路器

1. TRH1-63系列小型断路器 (C、D型)

(单位: 元/台)

产品型号	额定工作电流	1P	2P	3P	4P
TRH1-63 (分断能力6kA)	1A~5A	28	66	97	130
	6A	24	57	83	111
	10A	21	49	78	102
	16A	21	49	78	102
	20A	21	49	78	102
	25A	23	54	85	110
	32A	23	54	85	110
	40A	24	58	86	114
	50A	29	65	97	130
63A	32	70	104	140	

2. TRH1L-63系列漏电断路器 (C、D型)

(单位: 元/台)

产品型号	额定工作电流	1P+N	2P	3P、3P+N	4P
TRH1L-63 (分断能力6kA) (30mA)	6A	86.5	122	162	210
	10A	83.5	114	157	201
	16A	83.5	114	157	201
	20A	83.5	114	157	201
	25A	85.5	119	164	209
	32A	85.5	119	164	209
	40A	87	134	175	222
	50A	92	141	186	238
63A	97	148	197	254	

3. TRH1G-125系列隔离开关

(单位: 元/台)

产品型号	额定工作电流	1P	2P	3P	4P
TRH1G-125	32A	21	42	62	84
	40A	21	42	62	84
	50A	28	63	91	112
	63A	28	63	91	112
	80A	58	110	148	206
	100A	63	119	161	224
	125A	76	152	194	262



4. TRH2-32系列小型断路器

(单位: 元/台)

产品型号	额定工作电流	1P+N
TRH2-32 (分断能力4.5kA)	6A	32
	10A	30
	16A	30
	20A	30
	25A	30
32A	30	

5. TRH2L-32系列漏电断路器

(单位: 元/台)

产品型号	额定工作电流	1P+N
TRH2L-32 (分断能力4.5kA) (30mA)	6A	93
	10A	86
	16A	86
	20A	86
	25A	86
	32A	86

6. TRZF1-63系列自复式过欠压保护器

(单位: 元/台)

产品型号	额定工作电流	2P	4P
TRZF1-63	16A	245	490
	20A	245	490
	25A	250	500
	32A	250	500
	40A	265	530
	50A	285	570
	63A	295	590



▼ TRH系列小型断路器附件

(单位: 元/台)

名称	附件类型	价格	备注
小型断路器附件	SD (报警触头)	78	1P-4P通用
	OF (辅助触头)	68	
	MX+OF (分励脱扣器+有源辅助)	181	
	过压脱扣器	98	
	欠压脱扣器	226	
	过欠压脱扣器	285	

▼ TRQ系列自动转换开关电器(CB级)

1. TRQ2D系列自动转换开关电器

(单位: 元/台)

型号	额定电流(A)	3极	4极
TRQ2D-125	16-63	4180	4480
	80-100	4400	4800
TRQ2D-250	100-250	5300	5800
TRQ2D-400	250-400	7090	8990
TRQ2D-630	400-630	8000	9700
TRQ2D-800	630-800	10240	12140

注: TRQ2D系列自动转换开关电器包含转换器、控制器、电操及TRM2断路器M型本体价格。

2. TRQ5D系列自动转换开关电器

(单位: 元/台)

型号	3极	4极
TRQ5D-63	1500	1600

注: TRQ5D系列自动转换开关电器包含转换器、控制器、电操和TRH1-63断路器本体。TRH1-63断路器规格用户自选。

3. TRQ5A系列自动转换开关电器

(单位: 元/台)

型号	3极	4极
TRQ5A-63	1100	1200

注: 1. TRQ5A系列自动转换开关电器包含转换器、控制器、电操和TRH1-63断路器本体。TRH1-63断路器规格用户自选;

2. TRQ5A系列自动转换开关电器只提供电网-电网, 自投自复规格(R型)。



▼ TRP2系列双电源自动转换开关(PC级)

1. 双电源自动转换开关

(单位: 元/台)

(两段式, 全自动型, 手动电动操作, 仅有自投自复功能, 不需选配智能控制器)

型号	额定电流(A)	2极	3极	4极
TRP2-2-63	16、20、25、32、40、50、63	2100	2300	2500
TRP2-2-125	80、100、125	2600	2800	3000
TRP2-2-250	160、200、225、250	3600	3800	4000
TRP2-2-500	350、400、500	7000	8000	9000

2. 双电源自动转换开关

(单位: 元/台)

(两段式, 分体独立安装)

型号	额定电流(A)	选配简易型控制器			选配智能型控制器		
		2极	3极	4极	2极	3极	4极
TRP2-2-63	16、20、25、32、40、50、63	3000	3200	3400	3300	3500	3700
TRP2-2-125	80、100、125	3500	3700	3900	3800	4000	4200
TRP2-2-250	160、200、225、250	4500	4700	4900	4800	5000	5200
TRP2-2-500	350、400、500	7900	8900	9900	8200	9200	10200

3. 双电源自动转换开关

(单位: 元/台)

(三段式, 分体独立安装)

型号	额定电流(A)	选配简易型控制器			选配智能型控制器		
		2极	3极	4极	2极	3极	4极
TRP2-3-63	16、20、25、32、40、50、63	3200	3400	3600	3500	3700	3900
TRP2-3-125	80、100、125	3800	4000	4200	4100	4300	4500
TRP2-3-250	160、200、225、250	5300	5500	5700	5600	5800	6000
TRP2-3-500	350、400、500	8900	9900	10900	9200	10200	11200
TRP2-3-800	630	/	/	/	/	17200	18700
	800	/	/	/	/	18200	19700
TRP2-3-1250	1000	/	/	/	/	19200	21200
	1250	/	/	/	/	20200	22200
TRP2-3-2500	1600	/	/	/	/	41200	43700
	2000	/	/	/	/	43700	46200
	2500	/	/	/	/	46200	48700

4. 双电源自动转换开关控制器及附件

(单位: 元/台)

型号	价格(元/台)
通讯接口	400
控制器与转换开关本体电缆连接线(1.8m)	75



▼ TRP2D系列双电源自动转换开关(PC级)

1. 一体式不带显示模块和通讯功能

(单位: 元/台)

型号	额定电流(A)	3极	4极
TRP2D-100	16、20、25、32、40、50、 63、80、100	1400	1500
TRP2D-160	125、140、160	2000	2200
TRP2D-250	200、225、250	2500	2700
TRP2D-630	315、350、400、500、630	4300	4600
TRP2D-800	800	11000	12000
TRP2D-1000	1000	11500	12500
TRP2D-1250	1250	12000	13000
TRP2D-1600	1600	13500	15000

2. TRP2D双电源自动转换开关附件

(单位: 元/台)

型号	价格(元/台)
分体显示模块	200
分体显示+通讯功能	400

▼ TRB1系列控制与保护开关电器

1. TRB1系列控制与保护开关电器

(单位: 元/台)

型号	额定电流(A)	价格
TRB1-45	1-3	1500
	6-16	1570
	25-45	1670
TRB1-125	63	2540
	80-100	2810
	125	3110

2. 增选功能

(单位: 元/台)

型号	价格(元/台)
漏电功能	150
通讯功能	150



▼ TRG1系列负荷隔离开关(三极)

型号规格	额定电流	极数	常规面盖	透明面盖(T)	柜外操作(J)	辅助触头	
			价格(元/台)	价格(元/台)		加价(元/台)	一开一闭F11 (元/台)
TRG1-6	6	3	225	240	120	30	60
TRG1-10	10	3					
TRG1-16	16	3					
TRG1-20	20	3					
TRG1-25	25	3					
TRG1-32	32	3					
TRG1-40	40	3					
TRG1-50	50	3					
TRG1-63	63	3					
TRG1-80	80	3					
TRG1-100	100	3	340	360			
TRG1-125	125	3	400	420			
TRG1-160	160	3	440	470			
TRG1-180	180	3	490	520			
TRG1-200	200	3	920	960			
TRG1-225	225	3	1310	1360			
TRG1-250	250	3	2200	/			
TRG1-315	315	3	2980	/			
TRG1-400	400	3	3220	/			
TRG1-500	500	3	3860	/			
TRG1-630	630	3	7700	/			
TRG1-800	800	3	8730	/			
TRG1-1000	1000	3	10280	/			
TRG1-1250	1250	3	10280	/			
TRG1-1600	1600	3					
TRG1-3200	2000	3	7700	/	360	30	60
	2500	3	8730	/			
	3150	3	10280	/			
	3200	3	10280	/			

注: 隔离锁定功能: 手柄锁: 30元/把。



▼ TRG1系列负荷隔离开关(四极)

型号规格	额定电流	极数	常规面盖	透明面盖(T)	柜外操作(J) 加价(元/台)	辅助触头	
			价格(元/台)	价格(元/台)		一开一闭F11 (元/台)	二开二闭F22 (元/台)
TRG1-6	6	4	285	300	120	30	60
TRG1-10	10	4					
TRG1-16	16	4					
TRG1-20	20	4					
TRG1-25	25	4					
TRG1-32	32	4					
TRG1-40	40	4					
TRG1-50	50	4					
TRG1-63	63	4					
TRG1-80	80	4					
TRG1-100	100	4	360	380	150	30	60
TRG1-125	125	4					
TRG1-160	160	4					
TRG1-180	180	4					
TRG1-200	200	4					
TRG1-225	225	4	690	720	180	30	60
TRG1-250	250	4					
TRG1-315	315	4					
TRG1-400	400	4	1130	1180	180	30	60
TRG1-500	500	4					
TRG1-630	630	4	1800	1880	240	30	60
TRG1-800	800	4					
TRG1-1000	1000	4	3260	/	360	30	60
TRG1-1250	1250	4					
TRG1-1600	1600	4					
TRG1-3200	3200	4					
	2000	4	9500	/	360	30	60
	2500	4					
	3150	4					
	3200	4					

注：隔离锁定功能：手柄锁：30元/把。

▼ TRVS1-12户内高压真空断路器(绝缘套筒式)

(单位：元/台)

型号规格	手车式	固定式	侧装式	相间距(mm)	安装柜宽(mm)
TRVS1-12/630-20	17300	15500	17000	210	800
TRVS1-12/630-25	17800	16000	17500		
TRVS1-12/630-31.5	18300	16500	18000		
TRVS1-12/1250-25	18450	16650	18150		
TRVS1-12/1250-31.5	18800	17000	18500		
TRVS1-12/1250-40	22400	20600			
TRVS1-12/1600-31.5	25000	23200	24700		
TRVS1-12/1600-40	33000	31200			
TRVS1-12/1600-31.5	35600	33600			
TRVS1-12/1600-40	36200	34200			
TRVS1-12/2000-31.5	37500	35500		275	1000
TRVS1-12/2000-40	38200	36200			
TRVS1-12/2500-31.5	47200	45200			
TRVS1-12/2500-40	48000	46000			
TRVS1-12/3150-31.5	48000	46000			
TRVS1-12/3150-40	48800	46800			
TRVS1-12/4000-40	56300	54300			

▼ TRVS1-24户内高压真空断路器(绝缘套筒式)

(单位：元/台)

型号规格	手车式	固定式	相间距(mm)	安装柜宽(mm)
TRVS1-24/630-25	37200	35200	275	1000
TRVS1-24/630-31.5	42800	40800		
TRVS1-24/1250-25	38000	36000		
TRVS1-24/1250-31.5	43600	41600		
TRVS1-24/1600-25	61900	59900		
TRVS1-24/1600-31.5	67500	65500		
TRVS1-24/2000-25	73400	71400		
TRVS1-24/2000-31.5	79000	77000		
TRVS1-24/2500-25	76400	74400		
TRVS1-24/2500-31.5	82000	80000		



产品价目表

VTR2-12户内高压真空断路器 (固封极柱式)
VTR2-24户内高压真空断路器 (固封极柱式)



产品价目表

TRVS1-12户内高压真空断路器 (高原型)
VTR2-12户内高压真空断路器 (高原型)

▼ VTR2-12户内高压真空断路器 (固封极柱式)

(单位: 元/台)

型号规格	手车式	固定式	侧装式	相间距(mm)	安装柜宽(mm)
VTR2-12/630-20	30500	28700	30200	210	800
VTR2-12/630-25	32200	30400	31900		
VTR2-12/630-31.5	33350	31550	33050		
VTR2-12/1250-25	32200	30400	31900		
VTR2-12/1250-31.5	33350	31550	33050		
VTR2-12/1250-40	36950	35150			
VTR2-12/1600-31.5	38000	36200	37700		
VTR2-12/1600-31.5	69900	67900		275	1000
VTR2-12/1600-40	70100	68100			
VTR2-12/2000-31.5	72300	70300			
VTR2-12/2000-40	75000	73000			
VTR2-12/2500-31.5	76300	74300			
VTR2-12/2500-40	83500	81500			
VTR2-12/3150-31.5	86250	84250			
VTR2-12/3150-40	94800	92800			
VTR2-12/4000-40	102300	100300			

▼ VTR2-24户内高压真空断路器 (固封极柱式)

(单位: 元/台)

型号规格	手车式	固定式	相间距(mm)	安装柜宽(mm)
VTR2-24/630-25	51850	49850	275	1000
VTR2-24/630-31.5	78000	76000		
VTR2-24/1250-25	51850	49850		
VTR2-24/1250-31.5	78000	76000		
VTR2-24/1600-25	71710	69710		
VTR2-24/1600-31.5	97860	95860		
VTR2-24/2000-25	75070	73070		
VTR2-24/2000-31.5	101220	99220		
VTR2-24/2500-25	92850	90850		
VTR2-24/2500-31.5	119000	117000		

▼ TRVS1-12户内高压真空断路器 (高原型)

(单位: 元/台)

型号规格	手车式	相间距(mm)	安装柜宽(mm)
TRVS1-12/630-25	37200	275	1000
TRVS1-12/630-31.5	42800		
TRVS1-12/1250-25	38000		
TRVS1-12/1250-31.5	43600		
TRVS1-12/1600-25	61900		
TRVS1-12/1600-31.5	67500		

▼ VTR2-12户内高压真空断路器 (高原型)

(单位: 元/台)

型号规格	手车式	相间距(mm)	安装柜宽(mm)
VTR2-12/630-25	51850	275	1000
VTR2-12/630-31.5	78000		
VTR2-12/1250-25	51850		
VTR2-12/1250-31.5	78000		
VTR2-12/1600-25	71710		
VTR2-12/1600-31.5	97860		



▼ TRVS1、VTR2户内高压真空断路器附件

序号	附件名称	单位	价格(元)
1	合闸电磁铁	只	100
2	分闸电磁铁	只	100
3	合闸闭锁	只	50
4	底盘车闭锁	只	80
5	底盘车钥匙锁	只	300
6	底盘车柜门联锁	只	200
7	辅助开关(10开10闭)	只	100
8	加一组储能微动开关	套	50
9	间接式过电流脱扣器3.5A、5A	只	100
10	机械程序锁(二锁一钥匙)	套	560
11	机械程序锁(三锁二钥匙)	套	840
12	底盘车接地方式(接地触头接地)	只	100
13	底盘车接地方式(接地夹接地)	只	100
14	主轴加长15mm-115mm	只	120
15	主轴加长116mm-215mm	只	230
16	主轴加长216mm-315mm	只	300
17	固定式顶部联锁	套	420
18	欠压脱扣器	套	600
19	线路板	块	200
20	储能电机	只	560
21	切电容	台	450



▼ TRW1选型表

请在□内打√或填上数字

型号规格	壳架等级	<input type="checkbox"/> TRW1-2000	<input type="checkbox"/> TRW1-3200	<input type="checkbox"/> TRW1-4000	<input type="checkbox"/> TRW1-6300		
	额定电流(A)	<input type="checkbox"/> 630 <input type="checkbox"/> 800 <input type="checkbox"/> 1000 <input type="checkbox"/> 1250 <input type="checkbox"/> 1600 <input type="checkbox"/> 2000	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3200	<input type="checkbox"/> 3200 <input type="checkbox"/> 3600 <input type="checkbox"/> 4000	<input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 6300		
	额定工作电压(V)	<input type="checkbox"/> 400 <input type="checkbox"/> 690	极数	<input type="checkbox"/> 3P <input type="checkbox"/> 4P	(6300-6300无4P规格)		
	安装方式	<input type="checkbox"/> 抽屉式 <input type="checkbox"/> 固定式	抽屉式母排连接方式	<input type="checkbox"/> 水平 <input type="checkbox"/> 垂直			
智能控制器	型号选择	增选功能					
	<input type="checkbox"/> 2L	<input type="checkbox"/> 接地保护 <input type="checkbox"/> MCR及HSISC保护 <input type="checkbox"/> 信号单元功能					
	<input type="checkbox"/> 2M	<input type="checkbox"/> MCR及HSISC保护 <input type="checkbox"/> 电压表功能 <input type="checkbox"/> 信号单元功能					
	<input type="checkbox"/> 2H	<input type="checkbox"/> MCR及HSISC保护 <input type="checkbox"/> 漏电保护 <input type="checkbox"/> Modbus协议(缺省) <input type="checkbox"/> Profibus-DP协议 <input type="checkbox"/> Devicenet协议					
	<input type="checkbox"/> 3M <input type="checkbox"/> 3H	<input type="checkbox"/> 漏电保护 <input type="checkbox"/> 漏电报警 <input type="checkbox"/> D(需量) <input type="checkbox"/> U(电压) <input type="checkbox"/> P(功率) <input type="checkbox"/> H(谐波) <input type="checkbox"/> 区域连锁 <input type="checkbox"/> Modbus协议(3H缺省) <input type="checkbox"/> Profibus-DP协议(3H) <input type="checkbox"/> Devicenet协议(3H)					
特殊要求 出厂整定	过载长延时电流Ir	A	时间值tr	s	短路瞬时电流Ii	A	
	短路短延时电流Isd	A	时间值tsd	s	接地故障电流Ig	A	时间值tg
必选附件	智能控制器	<input type="checkbox"/> AC230V	<input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V	<input type="checkbox"/> DC110V	(需增选直流电源模块)(需增选直流电源模块)	
	分励脱扣器	<input type="checkbox"/> AC230V	<input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V	<input type="checkbox"/> DC110V		
	释能电磁铁	<input type="checkbox"/> AC230V	<input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V	<input type="checkbox"/> DC110V		
	电动操作机构	<input type="checkbox"/> AC230V	<input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V	<input type="checkbox"/> DC110V		
增选附件	欠电压脱扣器	<input type="checkbox"/> AC230V	<input type="checkbox"/> AC400V				
		<input type="checkbox"/> 瞬时	<input type="checkbox"/> 延时	<input type="checkbox"/> 1s <input type="checkbox"/> 2s <input type="checkbox"/> 3s <input type="checkbox"/> 5s			
	失压脱扣器	<input type="checkbox"/> AC230	<input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> 延时	<input type="checkbox"/> 1s <input type="checkbox"/> 2s <input type="checkbox"/> 3s <input type="checkbox"/> 5s		
		钥匙锁	<input type="checkbox"/> 一锁一钥匙	<input type="checkbox"/> 二锁一钥匙	<input type="checkbox"/> 三锁二钥匙		
	机械联锁	<input type="checkbox"/> 两台		<input type="checkbox"/> 三台			
		<input type="checkbox"/> 钢缆联锁		<input type="checkbox"/> 联杆联锁(垂直)			
	辅助触头	<input type="checkbox"/> 标准型式		<input type="checkbox"/> 4组转换触头			
		<input type="checkbox"/> 特殊型式		<input type="checkbox"/> 4常开4常闭	<input type="checkbox"/> 6常开2常闭	<input type="checkbox"/> 2常开6常闭	
	直流电源模块	<input type="checkbox"/> DC220V	<input type="checkbox"/> DC110V				
	“四遥”功能	<input type="checkbox"/> 继电器模块	<input type="checkbox"/> 继电器模块专用电源 <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V <input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V				
外接中心线N电流互感器	<input type="checkbox"/> 3P+N						
外接零序电流互感器	<input type="checkbox"/> ZCT1						
附件	<input type="checkbox"/> 相间隔板						
抽屉位置电气指示装置	<input type="checkbox"/>						
特殊要求							

- 注: 1. 无特殊要求时, 智能控制器的电流、时间整定值按本公司出厂默认值整定;
2. 增选功能及增选附件需另加费用;
3. 外接中心线N电流互感器及外接零序电流互感器只能选择其中之一;
4. Modbus、Profibus-DP、Devicenet通讯协议只能选择其中之一;
5. 如需实现“四遥”功能, 必须增选2H或3H智能控制器+继电器模块+继电器模块专用电源模块;
6. 如需特殊要求, 请在特殊要求说明栏中注明, 并和本公司协商解决;
7. 如需监测合分闸线圈信号, 订货时请说明。



产品价目表
TRW2-1600/1600H选型表



产品价目表
TRW2-2500、4000、6300选型表

▼ TRW2-1600/1600H选型表

请在□内打√或填上数字

型号规格	壳架等级	<input type="checkbox"/> TRW2-1600	<input type="checkbox"/> TRW2-1600H
	额定电流(A)	<input type="checkbox"/> 200 <input type="checkbox"/> 400 <input type="checkbox"/> 630 <input type="checkbox"/> 800 <input type="checkbox"/> 1000 <input type="checkbox"/> 1250 <input type="checkbox"/> 1600	
	额定工作电压(V)	<input type="checkbox"/> 400 <input type="checkbox"/> 690	极数 <input type="checkbox"/> 3P <input type="checkbox"/> 4P
	安装方式	<input type="checkbox"/> 抽屉式 <input type="checkbox"/> 固定式	抽屉式母排连接方式 <input type="checkbox"/> 水平 <input type="checkbox"/> 垂直
智能控制器	型号选择	增选功能	
	<input type="checkbox"/> 2L	<input type="checkbox"/> 接地保护 <input type="checkbox"/> MCR及HSISC保护 <input type="checkbox"/> 信号单元功能	
	<input type="checkbox"/> 2M	<input type="checkbox"/> MCR及HSISC保护 <input type="checkbox"/> 漏电保护 <input type="checkbox"/> 电压表功能 <input type="checkbox"/> 信号单元功能	
	<input type="checkbox"/> 3M <input type="checkbox"/> 3H	<input type="checkbox"/> 漏电保护 <input type="checkbox"/> 漏电报警 <input type="checkbox"/> D(需量) <input type="checkbox"/> U(电压) <input type="checkbox"/> P(功率) <input type="checkbox"/> H(谐波) <input type="checkbox"/> 区域连锁 <input type="checkbox"/> Modbus协议(3H缺省) <input type="checkbox"/> Profibus-DP协议(3H) <input type="checkbox"/> Devicenet协议(3H)	
	特殊要求 出厂整定	过载长延时电流I _r A 时间值tr s 短路短延时电流I _{sd} A 时间值tsd s	短路瞬时电流I _i A 接地故障电流I _g A 时间值tg s
必选附件	智能控制器	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V (需增选直流电源模块) (需增选直流电源模块)
	分励脱扣器	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V
	释能电磁铁	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V
	电动操作机构	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V
增选附件	欠电压脱扣器	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> 瞬时 <input type="checkbox"/> 延时 <input type="checkbox"/> 1s <input type="checkbox"/> 2s <input type="checkbox"/> 3s <input type="checkbox"/> 5s
	钥匙锁	<input type="checkbox"/> 一锁一钥匙 <input type="checkbox"/> 二锁一钥匙 <input type="checkbox"/> 三锁二钥匙	
	机械连锁	<input type="checkbox"/> 两台 <input type="checkbox"/> 三台	
		<input type="checkbox"/> 钢缆连锁 <input type="checkbox"/> 联杆连锁(垂直)	
	辅助触头	<input type="checkbox"/> 标准型式 <input type="checkbox"/> 3组转换触头	
		<input type="checkbox"/> 特殊型式 <input type="checkbox"/> 4组转换触头 <input type="checkbox"/> 5组转换触头	
	直流电源模块	<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V	<input type="checkbox"/> 继电器模块 <input type="checkbox"/> 继电器模块专用电源模块
	“四遥”功能	<input type="checkbox"/> 继电器模块	<input type="checkbox"/> 继电器模块专用电源模块 <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V <input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V
	外接中心线N电流互感器	<input type="checkbox"/> 3P+N	
	外接零序电流互感器	<input type="checkbox"/> ZCT1	
附件	<input type="checkbox"/> 相间隔板		
抽屉位置 电气指示装置	<input type="checkbox"/>		
特殊要求			

- 注: 1. 无特殊要求时, 智能控制器的电流、时间整定值按本公司出厂默认值整定;
2. 增选功能及增选附件需另加费用;
3. 外接中心线N电流互感器及外接零序电流互感器只能选择其中之一;
4. Modbus、Profibus-DP、Devicenet通讯协议只能选择其中之一;
5. 如需实现“四遥”功能, 必须增选3H智能控制器+信号单元+继电器模块+继电器模块专用电源模块;
6. 如需特殊要求, 请在特殊要求说明栏中注明, 并和本公司协商解决;
7. 如需监测合分闸线圈信号, 订货时请说明。

▼ TRW2-2500、4000、6300选型表

请在□内打√或填上数字

型号规格	壳架等级	<input type="checkbox"/> TRW2-2500	<input type="checkbox"/> TRW2-4000	<input type="checkbox"/> TRW2-6300
	额定电流(A)	<input type="checkbox"/> 630 <input type="checkbox"/> 800 <input type="checkbox"/> 1000 <input type="checkbox"/> 1250 <input type="checkbox"/> 1600 <input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500	<input type="checkbox"/> 1600 <input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3200 <input type="checkbox"/> 3600 <input type="checkbox"/> 4000	<input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 6300
	额定工作电压(V)	<input type="checkbox"/> 400 <input type="checkbox"/> 690	极数 <input type="checkbox"/> 3P <input type="checkbox"/> 4P	
	安装方式	<input type="checkbox"/> 抽屉式 <input type="checkbox"/> 固定式	抽屉式母排连接方式 <input type="checkbox"/> 水平 <input type="checkbox"/> 垂直	
智能控制器	型号选择	增选功能		
	<input type="checkbox"/> 2M	<input type="checkbox"/> MCR及HSISC保护 <input type="checkbox"/> 漏电保护 <input type="checkbox"/> 电压表功能 <input type="checkbox"/> 信号单元功能		
	<input type="checkbox"/> 3M <input type="checkbox"/> 3H	<input type="checkbox"/> 漏电保护 <input type="checkbox"/> 漏电报警 <input type="checkbox"/> D(需量) <input type="checkbox"/> U(电压) <input type="checkbox"/> P(功率) <input type="checkbox"/> H(谐波) <input type="checkbox"/> 区域连锁 <input type="checkbox"/> Modbus协议(3H缺省) <input type="checkbox"/> Profibus-DP协议(3H) <input type="checkbox"/> Devicenet协议(3H)		
	特殊要求 出厂整定	过载长延时电流I _r A 时间值tr s 短路短延时电流I _{sd} A 时间值tsd s	短路瞬时电流I _i A 接地故障电流I _g A 时间值tg s	
	智能控制器	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V (需增选直流电源模块) (需增选直流电源模块)	
必选附件	分励脱扣器	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V	
	释能电磁铁	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V	
	电动操作机构	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V	
	欠电压脱扣器	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> 瞬时 <input type="checkbox"/> 延时 <input type="checkbox"/> 1s <input type="checkbox"/> 3s <input type="checkbox"/> 5s	
增选附件	失压脱扣器	<input type="checkbox"/> AC230 <input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> 延时 <input type="checkbox"/> 1s <input type="checkbox"/> 3s <input type="checkbox"/> 5s	
	钥匙锁	<input type="checkbox"/> 一锁一钥匙 <input type="checkbox"/> 二锁一钥匙 <input type="checkbox"/> 三锁二钥匙		
	机械连锁	<input type="checkbox"/> 两台 <input type="checkbox"/> 三台		
		<input type="checkbox"/> 钢缆连锁 <input type="checkbox"/> 联杆连锁(垂直)		
	辅助触头	<input type="checkbox"/> 标准型式 <input type="checkbox"/> 4组转换触头		
		<input type="checkbox"/> 特殊型式 <input type="checkbox"/> 5组转换触头 <input type="checkbox"/> 4常开4常闭 <input type="checkbox"/> 5常开5常闭		
	直流电源模块	<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V	<input type="checkbox"/> 继电器模块 <input type="checkbox"/> 继电器模块专用电源模块	
	“四遥”功能	<input type="checkbox"/> 继电器模块	<input type="checkbox"/> 继电器模块专用电源模块 <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V <input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V	
	外接中心线N电流互感器	<input type="checkbox"/> 3P+N		
	外接零序电流互感器	<input type="checkbox"/> ZCT1		
附件	<input type="checkbox"/> 相间隔板			
抽屉位置 电气指示装置	<input type="checkbox"/>			
特殊要求				

- 注: 1. 无特殊要求时, 智能控制器的电流、时间整定值按本公司出厂默认值整定;
2. 增选功能及增选附件需另加费用;
3. 外接中心线N电流互感器及外接零序电流互感器只能选择其中之一;
4. Modbus、Profibus-DP、Devicenet通讯协议只能选择其中之一;
5. 如需实现“四遥”功能, 必须增选3H智能控制器+信号单元+继电器模块+继电器模块专用电源模块;
6. 如需特殊要求, 请在特殊要求说明栏中注明, 并和本公司协商解决;
7. 如需监测合分闸线圈信号, 订货时请说明。



▼ TRVS1-12选型表

请在□内打√或填上数字

用户单位: 订货日期:
订货台数: 交货日期:

相间距 (mm) 极间距 (mm)	□手车式	□P=210	□h1/h2=280/275
		□P=275	□h1/h2=295/310
	□固定式	□P=210	□h1/h2=237/275
		□P=275	□h1/h2=252/310
额定电流 (A)	□630 □1250 □1600 □2000 □2500 □3150 □4000		
额定短路开断电流 (kA)	□20 □25 □31.5 □40		
主回路配置	套筒式		
操作电压	储能回路	□AC110V □AC230V □DC110V □DC220V	
	合、分闸回路	□AC110V □AC230V □DC110V □DC220V	
配置要求	防跳装置	□有防跳装置 □无防跳装置	
	合闸闭锁装置	有合闸闭锁	闭锁电压 □AC110V □AC230V □DC110V □DC220V
		□无合闸闭锁	
	底盘车闭锁装置	有底盘车闭锁	闭锁电压 □AC110V □AC230V □DC110V □DC220V
		□无底盘车闭锁	
过流方案	□有过流	□二过流 (Y7、Y9) □三过流 (Y7、Y8、Y9)	□3.5A □5A
	□无过流		
欠、失压装置	□有欠、失压装置	欠、失压回路电压	□AC110V □AC230V
	□有欠、失压装置		
接地装置	□铜排摩擦接地 □接地触头接地 □接地夹接地		
外形尺寸	□TRVS1系列标准外形 (见样本) □非标外形图 (请附图)		
二次接线方案	□TRVS1系列标准接线 (见样本) □非标接线 (请附图)		
手车式底盘车柜门联锁	□标准型柜门联锁 □无柜门联锁		
手车式机械程序锁	□二锁一钥匙 □三锁二钥匙 □无机械程序锁		
固定式联锁	□带联锁 □无联锁		
固定式二次接线方式	□端子排 (标准形式) □航空插头		
其它技术要求	请填写订货规范并确认回传!		

- 注: 1. 固定式带联锁时, 请在订货时明确: 主轴、联锁转轴外伸长度、方向, 外形尺寸需双方签字确认;
2. 如需选用非标外形尺寸、二次接线, 需双方签字确认;
3. 非标接线涉及到增加储能微动开关、更换10开10闭辅助开关需另外收费;
4. 标准型柜门联锁是: 柜门关上时才能操作底盘车、试验位置才能打开柜门;
5. 手车式机械程序锁包含机箱左上角程序锁及底盘车程序锁两种。



▼ TRVS1-12侧装式选型表

请在□内打√或填上数字

用户单位: 订货日期:
订货台数: 交货日期:

相间距 (mm)	□侧装式	□P=210	
额定电流 (A)	□630 □1250 □1600		
额定短路开断电流 (kA)	□20 □25 □31.5		
主回路配置	套筒式		
操作电压	储能回路	□AC110V □AC230V □DC110V □DC220V □DC48V	
	合、分闸回路	□AC110V □AC230V □DC110V □DC220V □DC48V	
配置要求	防跳装置	□有防跳装置 □无防跳装置	
	合闸闭锁装置	有合闸闭锁	闭锁电压 □AC110V □AC230V □DC110V □DC220V □DC48V
		□无合闸闭锁	
过流方案	□有过流	□二过流 (Y7、Y9) □三过流 (Y7、Y8、Y9)	□3.5A □5A
	□无过流		
外形尺寸	□标准外形 (见样本) □非标外形图 (请附图)		
二次接线方案	□标准接线 (见样本) □非标接线 (请附图)		
侧装式联锁	□带联锁 □无联锁		
侧装式二次接线方式	□端子排 (标准形式) □航空插头		
其它技术要求	请填写订货规范并确认回传!		

- 注: 1. 固定式带联锁时, 请在订货时明确: 主轴、联锁转轴外伸长度、方向, 外形尺寸需双方签字确认;
2. 如需选用非标外形尺寸、二次接线, 需双方签字确认;
3. 非标接线涉及到增加储能微动开关、更换10开10闭辅助开关需另外收费。



▼ TRVS1-24选型表

请在□内打√或填上数字

用户单位： 订货日期：
订货台数： 交货日期：

相间距 (mm) 极间距 (mm)	<input type="checkbox"/> 手车式	<input type="checkbox"/> P=275	<input type="checkbox"/> h1/h2=325/310
	<input type="checkbox"/> 固定式	<input type="checkbox"/> P=275	<input type="checkbox"/> h1/h2=281/310 <input type="checkbox"/> h1/h2=302/310
额定电流 (A)	<input type="checkbox"/> 630 <input type="checkbox"/> 1250 <input type="checkbox"/> 1600 <input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500		
额定短路开断电流 (kA)	<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 31.5		
主回路配置	套筒式		
操作电压	储能回路	<input type="checkbox"/> AC110V <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> DC110V <input type="checkbox"/> DC220V	
	合、分闸回路	<input type="checkbox"/> AC110V <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> DC110V <input type="checkbox"/> DC220V	
配置要求	防跳装置	<input type="checkbox"/> 有防跳装置 <input type="checkbox"/> 无防跳装置	
	合闸闭锁装置	有合闸闭锁	闭锁电压 <input type="checkbox"/> AC110V <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> DC110V <input type="checkbox"/> DC220V
		<input type="checkbox"/> 无合闸闭锁	
	底盘车闭锁装置	有底盘车闭锁	闭锁电压 <input type="checkbox"/> AC110V <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> DC110V <input type="checkbox"/> DC220V
<input type="checkbox"/> 无底盘车闭锁			
过流方案	<input type="checkbox"/> 有过流	<input type="checkbox"/> 二过流 (Y7、Y9) <input type="checkbox"/> 三过流 (Y7、Y8、Y9)	<input type="checkbox"/> 3.5A <input type="checkbox"/> 5A
	<input type="checkbox"/> 无过流		
欠、失压装置	<input type="checkbox"/> 有欠、失压装置	欠、失压回路电压 <input type="checkbox"/> AC110V <input type="checkbox"/> AC230V	
	<input type="checkbox"/> 有欠、失压装置		
接地装置	<input type="checkbox"/> 铜排摩擦接地 <input type="checkbox"/> 接地触头接地 <input type="checkbox"/> 接地夹接地		
外形尺寸	<input type="checkbox"/> TRVS1系列标准外形 (见样本)		<input type="checkbox"/> 非标外形图 (请附图)
二次接线方案	<input type="checkbox"/> TRVS1系列标准接线 (见样本)		<input type="checkbox"/> 非标接线 (请附图)
手车式底盘车柜门联锁	<input type="checkbox"/> 标准型柜门联锁		<input type="checkbox"/> 无柜门联锁
手车式机械程序锁	<input type="checkbox"/> 二锁一钥匙	<input type="checkbox"/> 三锁二钥匙	<input type="checkbox"/> 无机械程序锁
固定式联锁	<input type="checkbox"/> 带联锁		<input type="checkbox"/> 无联锁
固定式二次接线方式	<input type="checkbox"/> 端子排 (标准形式)		<input type="checkbox"/> 航空插头
其它技术要求	请填写订货规范并确认回传!		

- 注：1. 固定式带联锁时，请在订货时明确：主轴、联锁转轴外伸长度、方向，外形尺寸需双方签字确认；
2. 如需选用非标外形尺寸、二次接线，需双方签字确认；
3. 非标接线涉及到增加储能微动开关、更换10开10闭辅助开关需另外收费；
4. 标准型柜门联锁是：柜门关上时才能操作底盘车、试验位置才能打开柜门；
5. 手车式机械程序锁包含机箱左上角程序锁及底盘车程序锁两种。

▼ VTR2-12选型表

请在□内打√或填上数字

用户单位： 订货日期：
订货台数： 交货日期：

相间距 (mm) 极间距 (mm)	<input type="checkbox"/> 手车式	<input type="checkbox"/> P=210	<input type="checkbox"/> h1/h2=280/275
		<input type="checkbox"/> P=275	<input type="checkbox"/> h1/h2=295/310
	<input type="checkbox"/> 固定式	<input type="checkbox"/> P=210	<input type="checkbox"/> h1/h2=237/275
		<input type="checkbox"/> P=275	<input type="checkbox"/> h1/h2=252/310
额定电流 (A)	<input type="checkbox"/> 630 <input type="checkbox"/> 1250 <input type="checkbox"/> 1600 <input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3150 <input type="checkbox"/> 4000		
额定短路开断电流 (kA)	<input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 31.5 <input type="checkbox"/> 40		
主回路配置	固封式		
操作电压	储能回路	<input type="checkbox"/> AC110V <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> DC110V <input type="checkbox"/> DC220V	
	合、分闸回路	<input type="checkbox"/> AC110V <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> DC110V <input type="checkbox"/> DC220V	
配置要求	防跳装置	<input type="checkbox"/> 有防跳装置 <input type="checkbox"/> 无防跳装置	
	合闸闭锁装置	有合闸闭锁	闭锁电压 <input type="checkbox"/> AC110V <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> DC110V <input type="checkbox"/> DC220V
		<input type="checkbox"/> 无合闸闭锁	
	底盘车闭锁装置	有底盘车闭锁	闭锁电压 <input type="checkbox"/> AC110V <input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> DC110V <input type="checkbox"/> DC220V
<input type="checkbox"/> 无底盘车闭锁			
过流方案	<input type="checkbox"/> 有过流	<input type="checkbox"/> 二过流 (Y7、Y9) <input type="checkbox"/> 三过流 (Y7、Y8、Y9)	<input type="checkbox"/> 3.5A <input type="checkbox"/> 5A
	<input type="checkbox"/> 无过流		
欠、失压装置	<input type="checkbox"/> 有欠、失压装置	欠、失压回路电压 <input type="checkbox"/> AC110V <input type="checkbox"/> AC230V	
	<input type="checkbox"/> 有欠、失压装置		
接地装置	<input type="checkbox"/> 铜排摩擦接地 <input type="checkbox"/> 接地触头接地 <input type="checkbox"/> 接地夹接地		
外形尺寸	<input type="checkbox"/> TRVS1系列标准外形 (见样本)		<input type="checkbox"/> 非标外形图 (请附图)
二次接线方案	<input type="checkbox"/> TRVS1系列标准接线 (见样本)		<input type="checkbox"/> 非标接线 (请附图)
手车式底盘车柜门联锁	<input type="checkbox"/> 标准型柜门联锁		<input type="checkbox"/> 无柜门联锁
手车式机械程序锁	<input type="checkbox"/> 二锁一钥匙	<input type="checkbox"/> 三锁二钥匙	<input type="checkbox"/> 无机械程序锁
固定式联锁	<input type="checkbox"/> 带联锁		<input type="checkbox"/> 无联锁
固定式二次接线方式	<input type="checkbox"/> 端子排 (标准形式)		<input type="checkbox"/> 航空插头
其它技术要求	请填写订货规范并确认回传!		

- 注：1. 固定式带联锁时，请在订货时明确：主轴、联锁转轴外伸长度、方向，外形尺寸需双方签字确认；
2. 如需选用非标外形尺寸、二次接线，需双方签字确认；
3. 非标接线涉及到增加储能微动开关、更换10开10闭辅助开关需另外收费；
4. 标准型柜门联锁是：柜门关上时才能操作底盘车、试验位置才能打开柜门；
5. 手车式机械程序锁包含机箱左上角程序锁及底盘车程序锁两种。