



HOANG TRANG ELECTRIC CO., LTD (HOTECO)
Add : 15A Nguyễn Trung Trực; P.5; Q. Bình Thạnh; Tp.HCM
Tel : (84.8) 351 5 8100/02 - 6297 7400/02 - Fax : (84.8) 3515 8101
Website: <http://www.hoangtrangco.com.vn> - E-mail: hoangnc@hoangtrangco.com.vn

BẢNG GIÁ TERASAKI

(Áp Dụng Từ Ngày 15/12/2012)



Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Số Cực (P)	Dòng Định Mức (A)	Dòng Cắt (kA)	Đơn Giá (VNĐ)
Miniature Circuit Breaker (MCB)				
Tiêu chuẩn EN 60898, KEMA				
1 POLE - 6kA				
EP06	1	2, 4A	6	120,000
EP06	1	6A	6	120,000
EP06	1	10, 16, 20, 25, 32A	6	120,000
EP06	1	40, 50,63A	6	180,000
2 POLE - 6kA				
EP06	2	2, 4A	6	280,000
EP06	2	6A	6	270,000
EP06	2	10, 16, 20, 25, 32A	6	270,000
EP06	2	40, 50,63A	6	350,000
3 POLE - 6kA				
EP06	3	2, 4A	6	430,000
EP06	3	6A	6	430,000
EP06	3	10, 16, 20, 25, 32A	6	430,000
EP06	3	40, 50,63A	6	460,000
4 POLE - 6kA				
EP06	4	2, 4A	6	650,000
EP06	4	6A	6	550,000
EP06	4	10, 16, 20, 25, 32A	6	620,000
EP06	4	40, 50,63A	6	650,000
1 POLE - 10kA				
EP10	1	2, 4A	10	210,000
EP10	1	6A	10	170,000
EP10	1	10, 16, 20, 25, 32A	10	180,000
EP10	1	40, 50,63A	10	230,000
2 POLE - 10kA				
EP10	2	2, 4A	10	410,000
EP10	2	6A	10	430,000
EP10	2	10, 16, 20, 25, 32A	10	430,000
EP10	2	40, 50,63A	10	480,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Số Cực (P)	Dòng Định Mức (A)	Dòng Cắt (kA)	Đơn Giá (VNĐ)
3 POLE - 10kA				
EP10	3	2, 4A	10	850,000
EP10	3	6A	10	850,000
EP10	3	10, 16, 20, 25, 32A	10	650,000
EP10	3	40, 50,63A	10	750,000
4 POLE - 10kA				
EP10	4	2, 4A	10	850,000
EP10	4	6A	10	850,000
EP10	4	10, 16, 20, 25, 32A	10	850,000
EP10	4	40, 50,63A	10	850,000
Eearth-Leakage Circuit Breaker (ELCB)				
3 POLE (Loại kinh tế)				
TZ30EC	3	5, 10, 15,20,30A	2,5	3,500,000
ZE100NF	3	63, 80, 100A	10	3,800,000
ZE250SF	3	125, 150, 175, 200, 225, 250A	18	10,400,000
ZE400NF	3	250, 300, 350, 400A	36	16,800,000
3 POLE (Loại tiêu chuẩn)				
ZS50NF	3	6, 10, 16,20,25, 32A	5	3,800,000
ZS100NF	3	16,20,32,40,50,63,80,100A	30	10,500,000
ZS250SF	3	125, 150, 175, 200, 225, 250A	30	12,500,000
ZS400NF	3	200 ~ 400Adj	50	32,800,000
3 POLE (Loại dòng cắt ngắn mạch cao)				
ZS100GF	3	16,20,32,40,50,63,80,100A	50	12,000,000
ZS225GF	3	125, 150, 175, 200, 225A	50	15,300,000
ZS400GF	3	200 ~ 400Adj	70	34,200,000
4 POLE (Loại tiêu chuẩn)				
ZS100NF	4	16,20,32,40,50,63,80,100A	30	14,000,000
ZS225NF	4	125, 150, 175, 200, 225A	30	16,800,000
ZS400NF	4	200 ~ 400A Adj	50	48,000,000
4 POLE (Loại dòng cắt ngắn mạch cao)				
ZS225GF	4	125, 150, 175, 200, 225A	50	18,800,000
ZS400GF	4	200 ~ 400Adj	70	52,000,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Số Cực (P)	Dòng Định Mức (A)	Dòng Cắt (kA)	Đơn Giá (VNĐ)
MCCB (APTOMAT) 2 Poles (Loại kinh tế)				
E100SF	2	(10,15,20,30,40,50,60,75,100)A	25	1,350,000
S160SCF	2	(15,20,30,40,50,60,75,100,125,160)A	35	1,650,000
MCCB (APTOMAT) 3 Poles (Loại kinh tế)				
E100SF	3	(10,15,20,30,40,50,60,75,100)A	16	1,850,000
S160SCF	3	(15,20,30,40,50,60,75,100,125,160)A	25	1,950,000
E250SF	3	(125,150,175,200,225,250)A	25	3,850,000
S400CF	3	(250,300,350,400)A	36	8,950,000
S630CF	3	(500, 600,630)A	36	14,500,000
S800NF	3	(700,800)A	50	23,500,000
MCCB (APTOMAT) 3 Poles (Loại tiêu chuẩn)				
S160SF	3	(15,20,30,40,50,60,75,100,125,160)A	40	2,500,000
S250SF	3	(125,150,175,200,225,250)A	40	5,350,000
S400NF	3	(250,300,350,400)A	50	10,500,000
S630NF	3	(500, 600,630)A	50	17,000,000
S800NF	3	(700,800)A	50	23,000,000
S1000CE**	3	(400 ~ 1000)A; Adj	65	45,000,000
S1250NE**	3	(500 ~ 1250)A; Adj	65	55,000,000
S1600NE**	3	(700 ~ 1600)A; Adj	85	68,000,000
MCCB (APTOMAT) 3 Poles (Loại dòng cắt ngắn mạch cao)				
S100GF	3	(15,20,30,40,50,60,75,100)A	65	4,750,000
S225GF	3	(125,150,175,200,225)A	65	7,500,000
S400GF	3	(250,300,350,400)A	70	16,000,000
S630RF	3	(500,600, 630)A	70	22,500,000
S800RF	3	(700,800)A	70	24,000,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Số Cực (P)	Dòng Định Mức (A)	Dòng Cắt (kA)	Đơn Giá (VNĐ)
MCCB (APTOMAT) 3 Poles (Loại J tiêu chuẩn)				
S160SCJ	3	(25,40,63,80,100,125,160)A; T/Adj	25	3,000,000
S160GJ	3	(50,63,100,125,160)A; T/Adj	65	9,050,000
S160SJ	3	(25,40,63,80,100,125,160)A; T/Adj	40	3,850,000
S250NJ	3	(160,200,250)A; T/Adj	40	6,250,000
S400CJ	3	(250,400)A; T/Adj	36	13,450,000
S400NJ	3	(250,400)A; T/Adj	50	16,900,000
S800CJ	3	(630)A; T/Adj	36	20,150,000
S800NJ	3	(630)A; T/Adj	50	23,700,000
S800CJ	3	(800)A; T/Adj	36	21,900,000
S800NJ	3	(800)A; T/Adj	50	24,450,000
MCCB (APTOMAT) 3 Poles (Loại J dòng cắt ngắn mạch cao)				
S125GJ	3	(20,32,50,63,100,125)A; T/Adj	65	4,850,000
H160NJ	3	(160)A; T/Adj	125	15,950,000
S250GJ	3	(160,200,250)A; T/Adj	65	7,150,000
H250NJ	3	(160,250)A; T/Adj	125	18,900,000
S250PE	3	(40,125,160,250)A; T/Adj	70	14,450,000
S400GJ	3	(250,400)A; T/Adj	70	18,680,000
S630GE	3	(630)A; Adj	70	24,600,000
S800RJ	3	(800)A; T/Adj	70	26,900,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Số Cực (P)	Dòng Định Mức (A)	Dòng Cắt (kA)	Đơn Giá (VNĐ)
MCCB (APTOMAT) 4 Poles (Loại tiêu chuẩn)				
S160SCF	4	(15,20,30,40,50,60,75,100,125,160)A	25	3,500,000
S160SF	4	(15,20,30,40,50,60,75,100,125,160)A	40	3,600,000
S250SF	4	(125,150,175,200,225,250)A	40	7,500,000
S400NF	4	(250,300,350,400)A	50	14,500,000
S630NF	4	(500,600, 630)A	50	20,500,000
S1000CE**	4	(400 ~ 1000)A; Adj	65	75,000,000
S1250NE**	4	(500 ~ 1250)A; Adj	65	85,000,000
S1600NE**	4	(700 ~ 1600)A; Adj	85	125,000,000
MCCB (APTOMAT) 4 Poles (Loại dòng cắt ngắn mạch cao)				
S100GF	4	(15,20,30,40,50,60,75,100)A	65	5,500,000
S225GF	4	(125,150,175,200,225)A	65	8,000,000
S400GF	4	(250,300,350,400)A	70	21,000,000
S630RF	4	(500,600, 630)A	70	28,000,000
S800RF	4	(700,800)A	70	29,500,000
MCCB (APTOMAT) 4 Poles (Loại J tiêu chuẩn)				
E160SCJ	4	(25,40,63,80,100,125,160)A; T/Adj	25	4,500,000
S160SJ	4	(25,40,63,80,100,125,160)A; T/Adj	40	5,250,000
S250NJ	4	(160,200,250)A; T/Adj	40	8,500,000
S400NJ	4	(250,400)A; Adj	50	23,500,000
S800NJ	4	(630)A; Adj	50	29,500,000
S800NJ	4	(800)A; Adj	50	36,000,000
MCCB (APTOMAT) 4 Poles (Loại J dòng cắt ngắn mạch cao)				
S125GJ	4	(20,32,50,63,100,125)A; T/Adj	65	6,850,000
S250GJ	4	(160,200,250)A; T/Adj	65	10,200,000
S250PE	4	(40,125,160,250)A; T/Adj	70	19,500,000
S400GJ	4	(250,400)A; T/Adj	70	32,500,000
S630GE	4	(630)A; Adj	70	42,500,000
S800RJ	4	(800)A; T/Adj	70	52,000,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Số Cực (P)	Dòng Định Mức	Đơn Giá (VNĐ)
LÀ CHÂN PHA (Interpole Barrier)			
T2BA123SHA	3P	100AF	25,000
T2BA124SHA	4P	100AF	35,000
T2BA16L3SHA	3P	S160	61,000
T2BA16L4SHA	4P	S160	90,000
T2BA253SHA	3P	225AF	37,000
T2BA254SHA	4P	225AF	55,000
T2BA25L3SHA	3P	S/E250S	70,000
T2BA25L4SHA	4P	S/E250S	85,000
T2BA403SHA	3P	400AF	155,000
T2BA404SHA	4P	400AF	220,000
TQQ5BA	3P	600AF & phía trên	197,000
TQQ5BA	4P	600AF & phía trên	285,000
THANH BUSBAR (Terminal Bar)			
T2FB123BA	3P	100AF	225,000
T2FB124BA	4P	100AF	300,000
T2FB16L3WHB	3P	S160	185,000
T2FB16L4WHB	4P	S160	240,000
T2FB253BA	3P	225AF	980,000
T2FB254BA	4P	225AF	1,370,000
T2FB25L3SHA	3P	S/E250S	1,050,000
T2FB25L4SHA	4P	S/E250S	1,370,000
T2FB403BC	3P	400AF	1,200,000
T2FB404BC	4P	400AF	1,750,000
TIẾP ĐIỂM PHỤ (Auxiliary Switch)			
AX 1c			1,010,000
TIẾP ĐIỂM CẢNH BÁO (Alarm Switch)			
AL 1c			1,010,000
CUỘN CẮT (Shunt trip)			
SHT			1,430,000
MÔ TƠ (Motor)			
T2MC12		100AF	11,860,000
T2MC25		250AF	11,850,000
T2MC40		400AF	32,900,000
T2MC80		630/800AF	35,850,000
TAY VẬN XOAY (External operating handle)			
T2HP12		100AF	2,250,000
T2HP25		250AF	2,350,000
T2HP40		400AF	4,350,000
T2HP80		630/800AF	5,700,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Dòng Định Mức (A)	Tiếp Điểm Phụ (kA)	Đơn Giá (VNĐ)
KHỞI ĐỘNG TỪ (CONTACTOR) 3PHA NGUỒN AC			
TC-6a	6A	1A or 1B	410,000
TC-9a	9A	1A or 1B	420,000
TC-12a	12A	1A or 1B	460,000
TC-18a	18A	1A or 1B	630,000
TC-9b	9A	1A 1B	420,000
TC-12b	12A	1A 1B	470,000
TC-18b	18A	1A 1B	720,000
TC-22b	22A	1A 1B	920,000
TC-32a	32A	2A 2B	1,150,000
TC-40a	40A	2A 2B	1,630,000
TC-50a	50A	2A 2B	2,100,000
TC-65a	65A	2A 2B	2,600,000
TC-75a	75A	2A 2B	2,900,000
TC-85a	85A	2A 2B	3,200,000
TC-100a	100A	2A 2B	4,050,000
TC-130a	130A	2A 2B	5,150,000
TC-150a	150A	2A 2B	7,300,000
TC-185a	185A	2A 2B	9,600,000
TC-225a	225A	2A 2B	10,400,000
TC-265a	265A	2A 2B	15,600,000
TC-330a	330A	2A 2B	16,400,000
TC-400a	400A	2A 2B	18,800,000
TC-500a	500A	2A 2B	38,700,000
TC-630a	630A	2A 2B	47,500,000
TC-800a	800A	2A 2B	62,800,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Dòng Định Mức (A)	Tiếp Điểm Phụ (kA)	Đơn Giá (VNĐ)
KHỞI ĐỘNG TỪ (CONTACTOR) 3PHA NGUỒN DC			
TD-9b	9A	1A 1B	690,000
TD-12b	12A	1A 1B	870,000
TD-18b	18A	1A 1B	1,030,000
TD-22b	22A	1A 1B	1,220,000
TD-32a	32A	2A 2B	1,620,000
TD-40a	40A	2A 2B	2,370,000
TD-50a	50A	2A 2B	2,930,000
TD-65a	65A	2A 2B	3,960,000
TD-75a	75A	2A 2B	4,300,000
TD-85a	85A	2A 2B	4,500,000
TD-100a	100A	2A 2B	4,900,000
TD-130a	130A	2A 2B	5,500,000
TD-150a	150A	2A 2B	8,500,000
TC-185a	185A	2A 2B	10,500,000
TC-225a	225A	2A 2B	11,500,000
TC-265a	265A	2A 2B	17,000,000
TC-330a	330A	2A 2B	18,500,000
TC-400a	400A	2A 2B	20,500,000
TC-500a	500A	2A 2B	43,000,000
TC-630a	630A	2A 2B	50,000,000
TC-800a	800A	2A 2B	63,000,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Dòng Định Mức (A)	Tiếp Điểm Phụ (kA)	Đơn Giá (VNĐ)
TỤ BÙ (CAPACITOR UNIT)			
TKM-9	TC-9a ~ 40a		510,000
TKM-50	TC-50a ~ 100a		670,000
Cuộn hút khởi động từ (Contactor AC coil)			
TCCO922 ..	TC-9 ~ 22		170,000
TCCO3240 ..	TC-32 ~ 40		290,000
TCCO5065 ..	TC-50 ~ 65		650,000
TCCO7510 ..	TC-75 ~ 100		1,020,000
TCCO130150 ..	TC-130 ~ 150		1,950,000
TCCO185225 ..	TC-185 ~ 225		2,600,000
TCCO265400 ..	TC-330 ~ 400		3,700,000
TCCO500800 ..	TC-500 ~ 800		6,050,000
Hộp chụp cơ (Mechanical latch Unit)			
TSL-65 ..	TC-9a ~ 65a		1,090,000
TSL-150 ..	TC-75a ~ 150a		1,200,000
Tiếp điểm phụ (AUXILIARY CONTACTS)			
TSU-11 (Bên trên)	1 NO + 1 NC	TC-9a ~ 150a	160,000
TSU-20 (Bên trên)	2 NO + 0 NC	TC-9a ~ 150a	160,000
TSU-02 (Bên trên)	0 NO + 2 NC	TC-9a ~ 150a	160,000
TSU-22 (Bên trên)	2 NO + 2 NC	TC-9a ~ 150a	260,000
TSU-31 (Bên trên)	3 NO + 1 NC	TC-9a ~ 150a	260,000
TSU-13 (Bên trên)	1 NO + 3 NC	TC-9a ~ 150a	260,000
TSU-40 (Bên trên)	4 NO + 0 NC	TC-9a ~ 150a	260,000
TSU-04 (Bên trên)	0 NO + 4 NC	TC-9a ~ 150a	260,000
TSU-1 (Bên hông)	1 NO + 1 NC	TC-9a ~ 150a	160,000
TSU-100 (Bên hông)	1 NO + 1 NC	TC-185a ~ 800a	260,000
Khóa liên động (Mechanical Interlock)			
TSR-02	TC-9b ~ 150a		130,000
TKA-180	TC-185a ~ 400a		740,000
TKA-600	TC-500a ~ 800a		7,500,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Dòng Hoạt Động		Đơn Giá (VNĐ)
THERMAL OVERLOADS - RO'LE NHIỆT			
TK-12a - 4A	0.16 ~ 4A	(1)	510,000
TK-12a	4 ~ 18A	(1)	550,000
TK-32a	0.16 ~ 4A	(2)	530,000
TK-32a	4 ~ 22A	(2)	580,000
TK-32a	25 ~ 40A	(2)	870,000
TK-63a	36 ~ 65A	(3)	1,370,000
TK-95a	65 ~ 100A	(4)	2,275,000
TK-150a	105 ~ 15A	(5)	2,400,000
TK-225a	125 ~ 240A	(6)	4,470,000
TK-400a	185 ~ 400A	(7)	4,930,000
TK-800a	400 ~ 800A	(8)	13,500,000

(1) : TK-12a Dùng cho từ TC-9a đến TC-18a. Gồm các loại từ:

- 0.1~0.16A; 0.16~0.25A; 0.25~0.4A; 0.4~0.63A; 0.63~1A; 1~1.6A; 1.6~2.5A; 2.5~4A
- 4~6A; 5~8A; 6~9A; 7~10A; 9~13A; 12~18A

(2) : TK-32a Dùng cho từ TC-9b đến TC-40b. Gồm các loại từ:

- 0.1~0.16A; 0.16~0.25A; 0.25~0.4A; 0.4~0.63A; 0.63~1A; 1~1.6A; 1.6~2.5A; 2.5~4A
- 4~6A; 5~8A; 6~9A; 7~10A; 9~13A; 12~18A
- 16~22A; 18~25A; 22~32A; 28~40A

(3) : TK-63a Dùng cho từ TC-50a đến TC-65a. Gồm các loại từ:

- 24~36A; 38~40A; 34~50A; 45~65A

(4) : TK-95a Dùng cho từ TC-75a đến TC-100a. Gồm các loại từ:

- 45~65A; 54~75A; 63~85A; 70~95A; 80~100A.

(5) : TK-130a Dùng cho từ TC-130a đến TC-150a. Gồm các loại từ:

- 80~105A; 95~130A; 110~150A.

(6) : TK-225a Dùng cho từ TC-185a đến TC-225a. Gồm các loại từ:

- 85~125A; 100~160A; 120~185A; 160~240A.

(7) : TK-400a Dùng cho từ TC-265a đến TC-400a. Gồm các loại từ:

- 120~185A; 160~240A; 200~330A; 260~400A.

(8) : TK-800a Dùng cho từ TC-500a đến TC-800a. Gồm các loại từ:

- 260~400A; 400~600A; 520~800A.

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Áp dụng từ ngày 15/12/2012

Mã Hàng	Dòng Định Mức (A)	Dòng Cắt (kA)	Đơn Giá (VNĐ)
ACB 03 pha kiểu cố định (Fix) nạp lò xo bằng tay, Relay (S) bảo vệ tiêu chuẩn			
AR208S	800A	65	68,000,000
AR212S	1250A	65	76,000,000
AR216S	1600A	65	87,500,000
AR220S	2000A	65	98,500,000
AR325S	2500A	85	125,000,000
AR332S	3200A	85	158,000,000
ACB 04 pha kiểu cố định (Fix) nạp lò xo bằng tay, Relay (S) bảo vệ tiêu chuẩn			
AR208S	800A	65	81,200,000
AR212S	1250A	65	91,500,000
AR216S	1600A	65	105,400,000
AR220S	2000A	65	116,500,000
AR325S	2500A	85	146,200,000
AR332S	3200A	85	182,400,000
ACB 03 pha kiểu kéo ngoài (Draw-Out) nạp lò xo bằng tay, Relay (S) bảo vệ tiêu chuẩn			
AR208S	800A	65	91,500,000
AR212S	1250A	65	98,400,000
AR216S	1600A	65	112,500,000
AR220S	2000A	65	124,600,000
AR325S	2500A	85	162,400,000
AR332S	3200A	85	198,400,000
AR440S	4000A	100	495,000,000
AR650S	5000A	120	980,000,000
AR663S	6300A	120	985,000,000
ACB 04 pha kiểu kéo ngoài (Draw-Out) nạp lò xo bằng tay, Relay (S) bảo vệ tiêu chuẩn			
AR208S	800A	65	105,000,000
AR212S	1250A	65	116,500,000
AR216S	1600A	65	135,000,000
AR220S	2000A	65	148,200,000
AR325S	2500A	85	187,400,000
AR332S	3200A	85	235,000,000
AR440S	4000A	100	497,000,000
AR650S	5000A	120	1,150,000,000
AR663S	6300A	120	1,190,000,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT

Mã Hàng	Số Cực (P)	ACB	Dòng Định Mức	Đơn Giá (VNĐ)
SHT (Cuộn cắt)	3 & 4P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	4,700,000
UVT (Bảo vệ thấp áp)	3 & 4P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	13,700,000
MOT (Mô tơ sạc)	3 & 4P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	18,100,000
IP cover (IP55 -IEC60529)	3 & 4P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	22,600,000
AGR-21BL-PS	3 & 4P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	4,500,000
H-interlock for 2 ACBs	3 & 4P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	55,100,000
H-interlock for 3 ACBs	3 & 4P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	126,000,000
Safety shutter main circuit AR2	3P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	4,100,000
Safety shutter main circuit AR2	4P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	5,000,000
Safety shutter main circuit AR3	3P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	5,100,000
Safety shutter main circuit AR3	4P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	6,950,000
Safety shutter main circuit AR4	3P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	8,500,000
Safety shutter main circuit AR4	4P	Fix & D/O	800 ~ 6300A	9,250,000
Safety shutter control circuit				500,000

Giá này chưa bao gồm 10% VAT



H O A N G T R A N G



**CÔNG TY TNHH TM KỸ THUẬT ĐIỆN
HOÀNG TRANG**

HOANGTRANG ELECTRIC CO.,LTD

Email: hoangnc@hoangtrangco.com.vn Website: www.hoangtrangco.com.vn