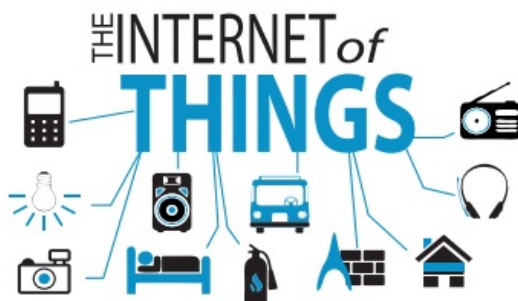


WINSUN

PRICE LIST 2018



- WINSUN
- WULING
- OMRON
- ANV
- TAIE
- QDQ
- Qma
- PHILIPS



Giá chưa bao gồm thuế VAT 10%



※ MCCB

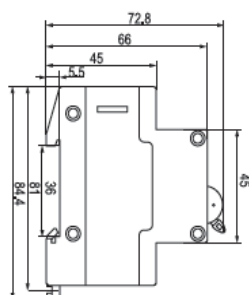
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

※ WSM1-63

Mni Circuit Breaker


1*
2

1* 3*
2 4

1* 3* 5*
2 4 6


Model	WSM1-63
Product Standard	IEC/EN 60898-1
Certification	
Electrical Features	
Pole	1P,2P,3P,4P
Thermo-magnetic Tripping Characteristic	B,C,D
Rated Current I_n	1-63A
Rated Voltage U_e	1P:230/400V~ 2/3/4P:400V~
Insulation Voltage U_i	500V
Rated Impulse Withstand Voltage U_{imp}	6kV
Dielectric Test Voltage	2kV
Rated Frequency	50/60Hz
Rated Short Circuit Breaking Capacity I_{cn}	6kA
Pollution Degree	2
Electrical Life	6000
Mechanical Life	10000
Contact Position Indicator	Yes
Fault Indication	No
Installation	
Protection Degree MCB Body	IP20
Protection Degree Installed in Distribution Box	IP40
Reference Temperature for setting of Thermal Element	30°C
Ambient Temperature(with Daily Average $\leq 35^\circ\text{C}$)	-5~+ 40°C
Storage Temperature	-25~+70°C
Humidity and heat resistance	2
Pollution Degree	2
Installation environment	Avoid obvious vibration and shock
Installation Category	III
Mounting	On 35mm DIN rail
Terminal Connection Type	Cable/Busbar
Terminal Size Top/Bottom for Cable	25mm ²
Terminal Size Top/Bottom for Busbar	25mm ²
Tightening Torque	3.0
Combination With Accessories	Yes

Tên hàng	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
MCB-6KA 6~63A	6 .10.16 .20 .25 A	WSM1-63 1P	22,000
	32. 40. 50. 63 A		27,000
	6 .10.16 .20 .25 A	WSM1-63 2P	46,000
	32. 40. 50. 63 A		55,000
	6 .10.16 .20 .25 A	WSM1-63 3P	70,000
	32. 40. 50. 63 A		80,000
	6 .10.16 .20 .25 A	WSM1-63 4P	95,000
	32. 40. 50. 63 A		105,000

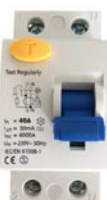
※ WSM1-125
MCB & RCCB



Model	WSM1-125
Product Standard	IEC/EN 60898-1
Certification	
Electrical Features	
Pole	1P,2P,3P,4P
Thermo-magnetic Tripping Characteristic	B,C,D
Rated Current I_n	1-63A
Rated Voltage U_e	1P:230/400V~ 2/3/4P:400V~
Insulation Voltage U_i	500V
Rated Impulse Withstand Voltage U_{imp}	6kV
Dielectric Test Voltage	2kV
Rated Frequency	50/60Hz
Rated Short Circuit Breaking Capacity I_{cn}	6kA
Pollution Degree	2

Tên hàng	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
MCB-10KA 80~125A	80.100.125 A	WSM1-125 1P WSM1-125 2P WSM1-125 3P WSM1-125 4P	75,000 150,000 225,000 300,000

RCCB
WSR1-63



Model	WSR1-63
Product Standard	IEC/EN 60898-1
Certification	
Electrical Features	
Pole	1P,2P,3P,4P
Thermo-magnetic Tripping Characteristic	B,C,D
Rated Current I_n	1-63A
Rated Voltage U_e	1P:230/400V~ 2/3/4P:400V~
Insulation Voltage U_i	500V
Rated Impulse Withstand Voltage U_{imp}	6kV
Dielectric Test Voltage	2kV
Rated Frequency	50/60Hz
Rated Short Circuit Breaking Capacity I_{cn}	6kA
Pollution Degree	2

Tên hàng	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
RCCB-6KA	20 .40 .63 A --30mA	WSR1-63 2P WSR1-63 4P	175,000 275,000

※ MC1-D

Contactor & Overload





Tên hàng	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá	
Khởi động từ	1NC	MC1-D0901	90,000	
	1NO	MC1-D0910	90,000	
	1NC	MC1-D1201	95,000	
	1NO	MC1-D1210	95,000	
	1NC	MC1-D1801	110,000	
	1NO	MC1-D1810	110,000	
	1NC	MC1-D2501	140,000	
	1NO	MC1-D2510	140,000	
	1NC	MC1-D3201	200,000	
	1NO	MC1-D3210	200,000	
	1NO+1NC		MC1-D4011	385,000
			MC1-D5011	400,000
			MC1-D6511	500,000
			MC1-D8011	650,000
			MC1-D9511	700,000

Tên hàng		Rated current (A)		Mã hàng	Bảng giá		
  	Rơ le nhiệt	0.16	0.10-0.16	MR1-D1301	95,000		
		0.25	0.16-0.25	MR1-D1302			
		0.40	0.25-0.40	MR1-D1303			
		0.63	0.40-0.63	MR1-D1304			
		1.0	0.63-1.0	MR1-D1305			
		1.6	1.0-1.6	MR1-D1306			
		2.0	1.25-2.0	MR1-D13X6			
		2.5	1.6-2.5	MR1-D1307			
		4.0	2.5-4.0	MR1-D1308			
		6.0	4.0-6.0	MR1-D1310			
		8.0	5.5-8.0	MR1-D1312			
		10.0	7.0-10.0	MR1-D1314			
		13.0	9.0-13.0	MR1-D1316			
		18.0	12.0-18.0	MR1-D1321			
		25.0	17.0-25.0	MR1-D1322			
		MR1-D23	32	23.0-32.0		MR1-D2353	150,000
		MR1-D33	36	28.0-36.0		MR1-D2355	
32	23.0-32.0		MR1-D3353	220,000			
40	30.0-40.0		MR1-D3355				
50	37.0-50.0		MR1-D3357				
65	48.0-65.0		MR1-D3359				
MR1-D33	70	55.0-70.0	MR1-D3361	250,000			
	80	63.0-80.0	MR1-D3363				
	93	80.0-93.0	MR1-D3365				

※ PHỤ KIỆN DÙNG CHO CONTACTOR

The auxiliary contact module



Tên hàng	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá	
Tiếp điểm phụ	1NO+1NC	DN11C	30,000	
	2NO	DN20C		
	2NC	DN02C		
	2NO+2NC	DN22C		
	4NO	DN40C	40,000	
	4NC	DN04C		
	1NO+3NC	DN13C		
	3NO+1NC	DN31C		
Delay auxiliary contact module				
TIMER -1N+1NC Bộ định thời dùng trong Y - Δ	electricity delay	0.1s-3s	BADT0	180,000
		0.1s-30s	BADT2	
		10s-180s	BADT4	
	power outages delay	0.1s-3s	BADR0	
		0.1s-30s	BADR2	
		10s-180s	BADR4	
Cuộn coil				
24.48.110.220.380VAC	Used for MC1-D09~D18	BX1-D2	50,000	
	Used for MC1-D25~D32	BX1-D4	60,000	
	Used for MC1-D40 ~D95	BX1-D6	80,000	
Interlock				
Khóa liên động	Used for MC1-D09~D32	MI-0932	40,000	
	Used for MC1-D40~D95	MI-4095	60,000	
Cuộn coil dùng cho tự bù				
	Used for MC1-D09~D95	SC-0995	80,000	

Khởi động từ hộp



Rơ le nhiệt	3P 220V HP	3P 380V KW	Mã hàng	Bảng giá
1.6 (1.0 ~ 1.6)A	0.2KW - 1/4HP	0.4KW - 1/2HP	WSE1-12	300,000
2.0 (1.25 ~ 2.0)A	0.3KW - 2/5HP	0.75KW - 1HP		
2.5 (1.6 ~ 2.5)A	0.4KW - 1/2HP	1.1KW - 1.5HP		
4 (2.5 ~ 4.0)A	0.75KW - 1HP	1.5KW - 2HP		
6 (4.0 ~ 6.0)A	1.1KW - 1.5HP	2.2KW - 3HP		
8 (5.5 ~ 8.0)A	1.5KW - 2HP	3KW - 4HP		
10 (7 ~ 10.0)A	2.2KW - 3HP	3.7KW - 5.5HP		
13 (9 ~ 13.0)A	3KW - 4HP	5.5KW - 7.5HP		
18 (12 ~ 18)A	3.7KW - 5HP	7.5KW - 10HP	WSE1-18	450,000
25 (17 ~ 25)A	5.5KW - 7.5HP	12KW - 15HP	WSE1-25	600,000
32 (23 ~ 32)A	7.5KW - 10HP	15KW - 20HP	WSE1-32	800,000

※ Control and Signalling units
NÚT NHẤN & CÔNG TẮC XOAY

LA38 Control and Signalling Φ 22.25 mm (fixing)

(Loại : LA38)

Pushbuttons , spring return Φ22.25 mm				
Tên hàng	Quy cách		Mã hàng	Bảng giá
	Đỏ	10 cái / 1 Hộp	LA38-11-R	12,500
	Vàng		LA38-11-Y	
	Xanh lá		LA38-11-G	
Nút nhấn dính			LA38-11S	26,000
	Đỏ	10 cái / 1 Hộp	LA38-11-D-R	28,500
	Vàng		LA38-11-D-Y	
	Xanh lá		LA38-11-D-G	
Nút nhấn dính có đèn			LA38-11DS	42,000
Key switches				
	2P		LA38-11X/2	15,000
	2P		LA38-11X/22 *	28,000
Công tắc xoay cần ngắn và cần dài 2 vị trí 1a1b	return			
	3P		LA38-20X/3	15,000
Mushroom head pushbuttons				
	Đỏ		LA38-11Z-R	25,000
	Xanh lá		LA38-11Z-G	
	Đỏ		LA38-11ZS-R	30,000
	Xanh lá		LA38-11ZS-G	
	Đỏ		LA38-11M-R	18,000
	Xanh lá		LA38-11M-G	18,000
Key switches				
Công tắc chia khóa 2 vị trí 1a1b	2P		LA38-11Y/2	45,000
Double-headed pushbuttons				
Nút nhấn ON-OFF 1a1b			LA38-11R-G	70,000
	Trắng		LA38-11DR-G	86,000
	1a1b		LA38-AB	12,000
	2a		LA38-AA	12,000
	Đỏ		LA38-D2-R	16,000
	Vàng		LA38-D2-Y	
	Xanh lá		LA38-D2-G	
	Trắng		LA38-D2-W	

✖ Pilot lights and Fuse

ĐÈN BÁO& CẦU CHÌ



Pilot light				
Tên hàng		Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
ĐÈN BÁO -Φ22.25 mm (fixing)				
Đèn báo 220VAC	Trắng	White	AD16-22D/S	6,500
	Xanh lá	Green		
	Đỏ	Red		
	Vàng	Yellow		
	Xanh dương	Blue		
Buzzer series -Φ22.25 mm (fixing)				
Đèn báo có còi	Đỏ	220VAC	AD16-22SM	20,000
Legend holders				
Vòng khoen công tắc	100 cái/ bịch		SFB-22T	800
			SFB-25T	900
			SFB-30T	1,250
Panel sealing plug -Phi 22, 25 dùng chung				
Nắp bịt lỗ tủ điện	100 cái/ bịch		SDD-22T	4,000
Fuse holder				
Đế cầu chì 32A	12 cái / hộp		RT18-32	14,000
Cầu chì 10*38	10 cái / hộp		RO15- 2.4A	1,600
			RO15- 6.10A	
Tên hàng		Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
Cosse phủ nhựa				
Loại Y	ĐỎ.VÀNG .XANH DƯƠNG	100 cái/ bịch	SV1.25-3.2Y	150
			SV1.25-4Y	160
			SV2-3.2Y	170
			SV2-4Y	180
			SV3.5-5Y	290
			SV5.5-5Y	450
Cosse phủ nhựa				
Loại R	ĐỎ.VÀNG .XANH DƯƠNG	100 cái/ bịch	RV1.25-4	200
			RV1.25-5	250
			RV1.25-6	300
			RV2-4	170
			RV2-10	600
			RV3.5-5	370
			RV3.5-6	550
			RV5.5-5	450
			RV5.5-8	750
			RV5.5-10	750

※ Terminal block
DOMINO

Terminal block						
Tên hàng		Quy cách	Mã hàng	Bảng giá		
STB series fixed terminal blocks						
		3P	10(17)A	STB-1003	9,000	
		4P		STB-1004	11,000	
		6P		STB-1006	14,000	
		10P		STB-1010	25,000	
		3P	20(24)A	STB-2003	15,000	
		4P		STB-2004	16,000	
		6P		STB-2006	22,000	
		10P		STB-2010	36,000	
		12P		STB-2012	40,000	
		15P		STB-2015	50,000	
		20P		STB-2020	65,000	
	Domino fit đen		3P	30(32)A	STB-3003	20,000
			4P		STB-3004	25,000
			6P		STB-3006	30,000
			10P		STB-3010	50,000
		3P	60A	STB-6003	55,000	
		4P		STB-6004	60,000	
		3P	100A	STB-10003	72,000	
		4P		STB-10004	100,000	
		3P	150A	STB-15003	120,000	
		4P		STB-15004	145,000	
		3P	200A	STB-20003	150,000	
		4P		STB-20004	190,000	
		3P	300A	STB-30003	270,000	
		4P		STB-30004	350,000	
		3P	400A	STB-40003	360,000	
		4P		STB-40004	480,000	
STR.STC series fixed terminal blocks						
Domino tép 1 tầng 1P Cầu đấu dây		10A	Gài ngoài	TBR-10	2,500	
		20A		TBR-20	3,000	
		30A		TBR-30	3,500	
Domino tép 2 tầng 2P		10A	Gài ngoài	TBD-10	4,500	
		20A		TBD-20	6,000	
Miếng chặn cuối			Gài ngoài	TBR-F	3,000	
Thanh đồng		10A		TBC-10A	9,000	
		20A		TBC-20A	16,000	
		30A		TBC-30A	20,000	

※ Terminal block
DOMINO


Tên hàng	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
Domino tép 1 tầng 1P Cầu đấu dây điều khiển	32A/800V	SUK - 3N	5,000
	41A/800V	SUK - 5N	5,500
	57A/800V	SUK - 6N	8,500
	76A/800V	SUK - 10N	10,000
	101A/800V	SUK - 16N	13,500
	150A/800V	SUK - 35N	26,000
Domino tép 2 tầng 2P	32A/500V	SUKK5	13,000
Cầu đấu tiếp địa	32A/800V	SUK 3JD	12,000
	41A/800V	SUK 5JD	13,500
	57A/800V	SUK 6JD	16,500
	76A/800V	SUK 10JD	20,000
Miếng chặn cuối		E-UK	3,500

Công tắc cần gạt


Dạng tròn	2 vị trí, tự trả về	CS-201	100,000
	2 vị trí, không tự trả về	CS-2011	
	4 vị trí, tự trả về	CS-402	110,000
	4 vị trí, không tự trả về	CS-4022	



Tên hàng	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
COB Pendant Control Station			
Nút nhấn cần cầu	2 nút - 5A - Gián tiếp	COB - 61	75,000
	4 nút - 5A - Gián tiếp	COB - 62	125,000
	6 nút - 5A - Gián tiếp	COB - 63	160,000
	2 nút - 15A 3P - Trực tiếp	COP - 213	165,000



Nút nhấn cần cầu + nút nhấn khẩn	2 nút - 5A - Gián tiếp	COB - 61C	250,000
	4 nút - 5A - Gián tiếp	COB - 62C	350,000


Công tắc máy may

	10(5)A 380VAC	LAK-10	35,000
--	---------------	--------	--------

Đèn LED máy may

	10 Chíp LED (W) / 220VAC	IM-810	70,000
	20 Chíp LED (W) / 220VAC	IM-820	100,000
	310 Chíp LED (W) / 220VAC	IM-830	120,000



✖ CT and Meter

BIẾN DÒNG & ĐỒNG HỒ

Current Transformer CT

Tên hàng	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
Biến dòng			
	50/5A	5-3.75VA	70,000
	60/5A		
	75/5A		
	100/5A		
	125/5A		
	150/5A		
	200/5A		
	250/5A		
	300/5A		
	400/5A		
	500/5A	10-3.75VA	140,000
	600/5A		140,000
	800/5A		180,000
	1000/5A		250,000
	1200/5A		
	1250/5A		
	1500/5A		
	1600/5A		
	2000/5A	15-3.75VA	300,000
	2500/5A		360,000

Đồng hồ

	Voltmeter	500V	DHV96-500	105,000
	Ammeter		DHA96-	
	50 .60 .75 .100 .120 .150 .200 A			
	300 .400 .500 .600 .800 .1000 A			
	1200 .1250 .1500 .1600 .2000 .2500 A			
72*72	Voltmeter	500V	DHV72-500	100,000
Đồng hồ V & A				
	Ammeter		DHA72-	

	Bóng đèn hợp kim	1000W/220V	35cm	HK-35	190,000
			42cm	HK-42	205,000
			47cm	HK-47	220,000
			60cm	HK-60	250,000
			90cm	HK-90	330,000

	Điện trở đơn	150W/220V	10*60mm	DT-06	70,000
		250W/220V	10*90mm	DT-09	78,000

※ POWER RELAY& Relay Socket
RELAY & ĐẾ

Medium & Large - Power Range Relay					
Tên hàng		Quy cách		Mã hàng	Bảng giá
      	Power Relay có đèn				
	8 chân dẹp nhỏ	12 VDC	7A/250VAC 7A/30VDC	MY-2L	40,000
		24 VDC			
		110VAC			
		220 VAC			
	14 chân dẹp nhỏ	12 VDC	7A/250VAC 7A/30VDC	MY-4L	50,000
		24 VDC			
		110VAC			
		220 VAC			
	8 chân dẹp lớn	12 VDC	10A/250VAC 10A/30VDC	LY-2L	50,000
		24 VDC			
		110VAC			
		220 VAC			
	8 chân tròn	12 VDC	10A/250VAC 10A/30VDC	MK-2L	75,000
		24 VDC			
		110VAC			
		220 VAC			
	11 chân tròn	24 VDC	10A/250VAC 10A/30VDC	MK-3L	80,000
		110VAC			
		220 VAC			
Tên hàng		Quy cách			
Relay Socket					
Đế relay	Dùng cho MY-2L		PYF-08A	15,000	
	Dùng cho MY-4L		PYF-14A	20,000	
	Dùng cho LY-2L		PTF-08A	30,000	
	Dùng cho LY-4L		PTF-14A	40,000	
	Dùng cho MK-2L		PF-083A	10,000	
	Dùng cho MK-3L		PF-113A	15,000	
			PF-085A	20,000	
			8PFA	25,000	
Sứ đỡ					
Màu đỏ	1 hộp/ 20 cái	SM-25		4,000	
		SM-30		5,000	
		SM-35		6,500	
	1 hộp/ 10 cái	SM-40		8,500	
		SM-51		9,000	
	1 hộp/ 6 cái	SM-76		19,000	

※ LED LIGHTS

	Màu sắc - Bảo hành	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
	※Đèn phat			
 	Trắng - Vàng BH 2 năm	10W	WS-5-054	140,000
		20W		210,000
		30W		270,000
		50W		370,000
		70W		740,000
		100W		800,000
		150W		1,600,000
		200W		1,850,000
		250W		2,550,000
	Trắng - Vàng BH 2 năm	100W lúp vỏ đen	WS-5-055	1,150,000
		150W lúp vỏ đen	WS-T-055	1,800,000
		200W lúp vỏ đen		2,000,000
	Trắng - Vàng BH 1 năm	300W lúp vỏ đen	WS-T-022	2,550,000
		100W lúp vỏ đen		1,100,000
		150W lúp vỏ đen		1,400,000
		200W lúp vỏ đen		1,750,000
		300W lúp vỏ đen		2,150,000
	Trắng - Vàng BH 2 năm	50W - 5054	WS-5-039	400,000
		100W - 5054	WS-T-039	750,000
		150W - 5054		1,200,000
		200W - 5054	WS-T-034	1,550,000
	Trắng - Vàng BH 1 năm	50W - 5054		350,000
		100W - 5054		640,000
		150W - 5054		950,000
		200W - 5054		1,260,000
 	Trắng - Vàng BH 2 năm	30W lõi xương cá	WS-T-051	400,000
		50W lõi xương cá		470,000
		100W lõi xương cá		1,000,000
		150W lõi xương cá		1,400,000
		200W lõi xương cá		1,800,000
	Trắng - Vàng BH 1 năm	30W lõi xương cá	WS-T-023	350,000
		50W lõi xương cá		400,000
		100W lõi xương cá		870,000
		150W lõi xương cá		1,270,000
		200W lõi xương cá		1,600,000
	Trắng - Vàng BH 2 năm	50W - T.Kính	WS-T-042	650,000
		100W - T.Kính		1,150,000
		150W - T.Kính		1,700,000
		200W - T.Kính		2,150,000
	Trắng - Vàng BH 2 năm	50W	WS-T-039-1	570,000
		100W		670,000
		150W		1,050,000
		200W		1,350,000
	Trắng - Vàng BH 1 năm	50W	WS-T-028-1	470,000
		100W		670,000
		150W		950,000

※ LED LIGHTS

Màu sắc - Bảo hành		Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
※Đèn phat				
	Trắng BH 2 năm	30W	WS-T-046	530,000
		50W		600,000
		100W		1,150,000
		150W		1,670,000
	BH 2 năm	50W	WS-T-052	700,000
		100W		1,260,000
	BH 1 năm	50W	WS-T-020	600,000
		100W		1,200,000
	Trắng BH 2 năm	200W	WS-T-061	1,950,000
		300W		2,150,000
		400W		2,670,000
※ Pha led nhà xưởng				
	Trắng - Vàng BH 2 năm	50W	WS-T-011-1	70,000
		100W		1,150,000
		150W		1,500,000
		200W		1,670,000
	Trắng - Vàng BH 1 năm	50W	WS-T-011	470,000
		100W		670,000
		150W		1,200,000
		200W		1,350,000
※ Panel tấm âm trần				
	Trắng BH 2 năm	24W-(30x60 cm)	WS-5-660	520,000
		48W-(60x60 cm)		540,000
		48W-(30x120 cm)		870,000
※ Đèn đường				
	Trắng - Vàng BH 2 năm	100W	WS-5-DD	1,600,000
		150W		2,300,000
Đèn pha Led loại thường ★ (BH 1 năm)				
	Trắng - Vàng	10W	WS-5-D01	73,000
	Đỏ - Lá - Dương			87,000
	Đổi Màu (RGB)			155,000
	Trắng - Vàng	20W		115,000
	Đỏ - Lá - Dương			140,000
	Đổi Màu (RGB)			21,000
	Trắng - Vàng	30W		155,000
	Đỏ - Lá - Dương			180,000
	Đổi Màu (RGB)			300,000
	Trắng - Vàng	50W		180,000
	Đỏ - Lá - Dương			215,000
	Đổi Màu (RGB)			360,000
	Trắng - Vàng	70W		255,000
		100W		260,000
		150W		585,000
		200W		665,000

✖ LED LIGHTS

	Màu sắc - Bảo hành	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
	✖Siêu mỏng âm trần loại thường ★ (BH 1 năm)			
	Trắng - Vàng	6W	WS-5-D02	40,000
		9W		55,000
		12W		60,000
		18W		75,000
	Siêu mỏng âm trần loại thường ★ (BH 1 năm)			
	Trắng - Vàng	6W	WS-5-D03	47,000
		9W		60,000
		12W		75,000
		18W		80,000
	Mâm nổi ốp trần ★ (BH 1 năm)			
	Trắng - Vàng	6W	WS-5-D04	60,000
		9W		75,000
		12W		88,000
		18W		147,000
	Siêu mỏng 3 chế độ trắng-vàng ấm-vàng (Tròn) ★ (BH 1 năm)			
	Trắng - Vàng ấm - Vàng	6W	WS-5-D05	75,000
		9W		86,000
		12W		100,000
	Âm trần 3 chế độ viền trắng-viền vàng ★ (BH 1 năm)			
	Trắng - Vàng ấm Vàng	7W	WS-5-D06	75,000
		9W		87,000
	Màu sắc - Bảo hành	Quy cách	Mã hàng	Bảng giá
	Bộ led T8 liền máng 1m2			
	Trắng - Vàng	18W (BH 1 năm)	WS-5-D09	80,000
		20W (BH 2 năm)		115,000
	Bộ led T8 liền máng 6 tắc (BH 1 năm)			
	Trắng - Vàng	9W	WS-5-D10	67,000
		10W		95,000
		18W	WS-5-D11	60,000
		20W (BH 2 năm)		87,000
	Bóng led T8 1m2 / 6 tắc			
	Trắng	9W	WS-5-D12	35,000
		18W		38,000
		20W		43,000
		24W		51,000
		28W		64,000
	Bóng led T8 thủy tinh 1m2 / 6 tắc ★ (BH 1 năm)			
	Trắng - Vàng	10W	WS-5-D13	87,000
		20W		100,000

AH 3 - 3	210,000	H3MT -	270,000	CTDV -NV	540,000
PF-085AE	23,000	PF-085AE	23,000	8PFA	36,000

Timer đơn
220VAC

Sec 1,3,6,10,30,60

Min: 3,6,10,30,60

H R: 3,6,10,24

50H x 40W x 57.5D


Timer 4 chế độ
Multi-Voltage-Range Timer

A:1S,10S,1M,10M

B:3S,30S,3M,30M

C:6S,60S,6M,60M

D:1M,10M,1H,10H

E:3M,30M,3H,30H



24~240 VAC/DC

Timer đôi
Multi-Range Twin Timer

A:1S,10S,1M,10M

B:3S,30S,3M,30M

C:6S,60S,6M,60M

D:1M,10M,1H,10H

E:3M,30M,3H,30H



24~240 VAC/DC

AH 3 - Y 3	220,000	H3MT - Y	280,000	CTDV -YV	550,000
P3G-08	23,000	P3G-08	23,000	P3G-08	23,000

Timer đơn (mặt tủ)
220VAC

Sec: 1,3,6,10,30,60

Min: 3,6,10,30,60

H R: 3,6,10,24

88H x 58W x 57.5D


Timer 4 chế độ (mặt tủ)
Multi-Voltage-Range Timer

A:1S,10S,1M,10M

B:3S,30S,3M,30M

C:6S,60S,6M,60M

D:1M,10M,1H,10H

E:3M,30M,3H,30H



24~240 VAC/DC

Timer đôi (mặt tủ)
Multi-Range Twin Timer

A:1S,10S,1M,10M

B:3S,30S,3M,30M

C:6S,60S,6M,60M

D:1M,10M,1H,10H

E:3M,30M,3H,30H



24~240 VAC/DC

T2D - NT	750,000	T3D - NT	820,000	T2C-YX	720,000
8PFA	36,000	8PFA	36,000	P3G-08	23,000

Timer điện tử 2 số (2 Digits LED)
Multi-Range Digital Timer

60H x 48W x 75D

24~240 VAC/DC


Timer điện tử 3 số (3 Digits LED)
Multi-Range Digital Timer

60H x 48W x 75D

24~240 VAC/DC


88H x 58W x 75D (2 Digits LED)
Counter

100~240VAC 5A



T2D - YT	750,000	T3D - YT	820,000	T3C-YX	800,000
P3G-08	23,000	P3G-08	23,000	P3G-08	23,000

điện tử 2 số mặt tủ (2 Digits LED)
Multi-Range Digital Timer

88H x 58W x 75D

24~240 VAC/DC


điện tử 3 số mặt tủ (3 Digits LED)
Multi-Range Digital Timer

60H x 48W x 75D

24~240 VAC/DC


88H x 58W x 75D (3 Digits LED)
Counter

100~240VAC 5A



AH2-N	260,000	AH2-Y	270,000	AFK-3	260,000
8PFA	36,000	P3G-08	23,000	PF-085AE	23,000

Timer đơn
110/ 220VAC

Sec 1,3,6,10,30,60

Min: 3,6,10,30,60

61H x 49W x 70D


Timer đơn (mặt tủ)
110/ 220VAC

Sec: 1,3,6,10,30,60

Min: 3,6,10,30,60

88H x 58W x 68D


FLICKER TIMER
220VAC

Sec: 1,3,6,10,30,60

50H x 40W x 57.5D



APT1	670,000	H3CR- A8	550,000	AH5F - B	650,000
P2CF-08	42,000	P2CF-08	42,000	P2CF-08	42,000

Timer tuần
1 Week Programmable

100~240VAC

48H x 48W x 84D


Timer đa chế độ
Muti-Function Timer

24~240V AC/DC

48H x 48W x 68D


Timer Off Relay
Off Delay Timer

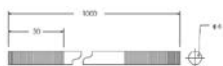
48H x 48W x 84D

220VAC

10 Sec; 60Sec



PS-3S	SL-6	SUSQ-3	PS- 05 N	PS- 05 P
95,000	55,000	44,000	115,000	115,000
Đế điện cực 3 cực	Điện cực 1M Inox 6φ	Sứ tách điện cực 3 cực	Cảm biến NPN	Cảm biến PNP



▼ TEMPERATURE CONTROLLER

TC-100	TC-200	TC-300	TC-400
900,000	1,050,000	1,050,000	1,050,000
48H x 48W	96H x 48W	72H x 72W	96H x 96W



Đồng hồ nhiệt TC-100~400

- Có 4 loại nhiệt độ tự chọn :
K1 : 0 ~ 400 °C
K2 : 0 ~ 1200 °C
PT100 : -50 ~ 600 °C
- Có ngõ ra :
SSR+Relay+Cảnh báo
Có 6 dạng cảnh báo

▼ TEMPERATURE CONTROLLER Đồng hồ nhiệt

TC1AO-	TC1DD-	TC3AO-	TC3DD-	TC4AO-	TC4DD-
430,000	920,000	450,000	920,000	450,000	920,000
48H x 48W	48H x 48W	72H x 72W	72H x 72W	96H x 96W	96H x 96W



▼ Solid State Relay S.S.R Relay bán dẫn 1P



SSR - 25 - DA	SSR - 25 - DA - H	SSR - 25 - AA	SSR - 25 - VA
240,000	260,000	250,000	240,000
SSR - 40 - DA	SSR - 40 - DA - H	SSR - 40 - AA	SSR - 40 - VA
260,000	280,000	270,000	260,000
SSR - 80 - DA	SSR - 80 - DA - H	SSR - 80 - AA	
450,000	480,000	460,000	

Input : 4~32 VDC

Input : 80~250 VAC Trimmer 500kΩ/220v

Output : 24~380 VAC Output : 75~480 VAC Output : 24~380 VAC Output : 24~380 VAC

▼ LS-5 Limit Switches Công tắc hành trình

LS - 5102	LS - 5105	LS - 5106	LS - 5107	LS - 5108	LS - 5109
380,000	430,000	380,000	380,000	380,000	380,000



▼ LS-7 Micro Switches Công tắc hành trình

LS - 7121	LS - 7141	LS - 7120	LS - 7140	LS - 7124	LS - 7144
85,000	85,000	85,000	85,000	90,000	90,000



LS - 7100	LS - 7110	LS - 7310	LS - 7311	LS - 7312	LS - 7166
90,000	110,000	110,000	115,000	115,000	125,000



▼LS-8 Limit Switches Công tắc hành trình

LS - 8104 180,000	LS - 8108 180,000	LS - 8107 180,000	LS - 8111 176,000	LS - 8112 176,000	LS - 8122 176,000
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



LS - 8167 176,000	LS - 8166 176,000	LS - 8169 176,000	LS - 8109 190,000	CE1 - A or B 200,000	CE1 - P 15,000
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	-------------------------	-------------------


▼MS/MMS Micro Switches Công tắc hành trình

MS - 1701 62,000	MS - 1702 62,000	MS - 1703 67,000	MS - 1704 67,000
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------



MS - 1300 62,000	MS - 1305 68,000	MS - 1306 65,000	MS - 1307 80,000	MS - 1308 90,000	MS - 1309 90,000
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------



MMS - 100 16,000	MMS - 101 17,000	MMS - 102 17,000	MMS - 103 17,000	MMS - 104 17,000	MMS - 105 17,000
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------


▼TS2 Toggle Switches Công tắc gạt sắt

TS2 - 11B 34,000	TS2 - 12B 37,000	TS2 - 13B 37,000	TS2 - 21B 44,000	TS2 - 22B 53,000	TS2 - 23B 48,000
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------



ON-OFF

ON-ON

ON-OFF-ON

ON-OFF

ON-ON

ON-OFF-ON

▼PB Power Pushbutton Button bấm dính

PBSN - 310 63,000	PBSN - 315 77,000	PBSN - 330 99,000	PBS - 2 59,000	PBS - 3 72,000	COW 13,500
----------------------	----------------------	----------------------	-------------------	-------------------	---------------

3Φ 10A 1,5KW

3Φ 15A 2,2KW

3Φ 30A 3,7KW

3A 250VAC

3A 250VAC

Mũ chụp kín nước



PBS - 315 63,000	PBS - 330 88,000	PBSY - 315 93,000	PBSY - 330 105,000
---------------------	---------------------	----------------------	-----------------------

3Φ 15A 2,2KW

3Φ 30A 3,7KW

3Φ 15A 2,2KW

3Φ 30A 3,7KW



H3Y – 2	240,000	H3Y – 2L	240,000	H3Y – 4	260,000
PYF-08AE	33,000	PTF-08AE	33,000	PYF-14AE	39,000

Timer thu nhỏ 5A

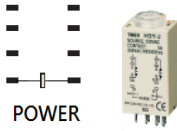
Mini-Timer

Sec: 1,3,6,10,30,60

Min: 3,6,10,30,60

28H x 21W x 52D

220 VAC, 110 VAC, 24 VDC



G4Q –212S	520,000
8PFA	36,000

Timer tuần hoàn

EXCHANGE RELAY

61H x 49W x 70D

220VAC


Timer thu nhỏ 10A

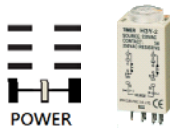
Mini-Timer

Sec: 1,3,6,10,30,60

Min: 3,6,10,30,60

28H x 21W x 52D

220 VAC, 110 VAC, 24 VDC



TRD -N	310,000
8PFA	36,000

khởi động Y-Δ

Timer Y-Δ

61H x 49W x 70D

220VAC

30Sec / 60Sec


Timer thu nhỏ 5A

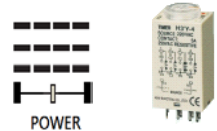
Mini-Timer

Sec: 1,3,6,10,30,60

Min: 3,6,10,30,60

28H x 21W x 52D

220 VAC, 110 VAC, 24 VDC



AMD -N	290,000
8PFA	36,000

Timer báo sự cố tốc độ

MOTION DETECTOR

61H x 49W x 70D

220VAC

10Sec/ 30Sec/ 60Sec



APR – 3L	380,000
PF-085AE	23,000

Bộ bảo vệ pha

REV.PREVENTING

50H x 40W x 57,5D

3φ 110~480VAC



AVM –N	500,000
8PFA	36,000

Bộ bảo vệ điện áp

3φ MONITORING & PROTECTION RELAY

61H x 49W x 70D

3φ 380V AC



AVM –NB	950,000
8PFA	36,000

Bộ bảo vệ điện áp

3φ MONITORING & PROTECTION RELAY

61H x 49W x 70D

3φ 380V AC



AFR – 1	280,000
8PFA	36,000

Relay mực nước

FLOATLESS RELAY

220VAC

61H x 49W x 70D



TWB –NC	450,000
8PFA	36,000

FOR-REV RELAY

FOR-REV RELAY

220VAC 60S / 6S

60S / 12S

60S / 15S



PU – NC	240,000
PF-085AE	23,000

Bộ nguồn

CONTROLLER UNIT

50H x 40W x 57.5D

220V AC

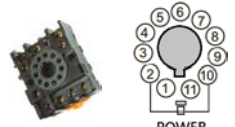
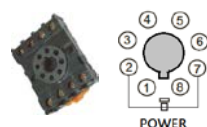
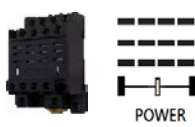
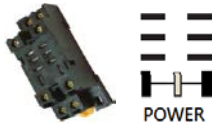
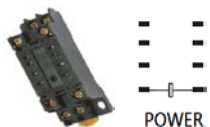
12 VDC 100mA


▼ POWER RELAY Có đèn

AM2L	AM4L	AL2L	AL4L	AK2(T)L	AK3(T)L
56,000	65,000	65,000	110,000	90,000	100,000

8 chân dẹp nhỏ
14 chân dẹp nhỏ
8 chân dẹp lớn
14 chân dẹp lớn
8 chân tròn
11 chân tròn


PYF 08A-E	PYF 14A-E	PTF 08A-E	PTF 14A-E	PF 083A-E	PF 113A-E
33,000	39,000	33,000	46,000	22,000	33,000

Đế AM2L
Đế AM4L
Đế AL2L
Đế AL4L
Đế AK2L
Đế AK3L


8PFA	P2CF-08	PF-085AE	P3G-08
36,000	42,000	23,000	23,000

Đế Relay
Đế Relay
Đế Relay
Đế Relay


CT-10G 3,500 Cầu chì -Gg Type 10X38 FUSE 600VAC 100KA 2,4,6,10A 	CT-FB101LA 23,000 Đế cầu chì 10X38 FUSE HOLDER 690V 32A 	CT-KTA / B 100,000 Công tắc nhiệt 60X33X43mm 0~60° C 1a or 1b 250VAC/10A 	HR18-100/3 430,000 Đế cầu chì HRC 3P 690V 100A 
CT-00C(S) 45,000 Cầu chì HRC HRC FUSE 40A,63A 80A,100A 	CT-00(S) 55,000 Cầu chì HRC HRC FUSE 500V.120KA 125A,160A 	CT-00FB 55,000 Đế cầu chì HRC HRC FUSE HOLDER 690V 160A 	CT-00FB/HR18-160 460,000 Đế cầu chì HRC 3P 3P HRC FUSE HOLDER 690V 160A 
CT-01(S) 120,000 Cầu chì HRC HRC FUSE 500V.120KA 200A,250A 	CT-01FB 220,000 Đế cầu chì HRC HRC FUSE HOLDER 690V 250A 	HR18-250/3 1,200,000 Đế cầu chì HRC 3P 690V 250A 	CT-PHPN00-3 110,000 Dụng cụ tháo lắp cầu chì HANDLE 
CT-02 200,000 Cầu chì HRC HRC FUSE 500V.120KA 300A,400A 	CT-02FB 350,000 Đế cầu chì HRC HRC FUSE HOLDER 690V400A 	HR18-400/3 1,750,000 Đế cầu chì HRC 3P 690V400A 	CT-Q6GS 88,000 Cầu chì sứ BS 88 FUSE 690V 100KA 100 . 125 A 
CT-DI 3,800 Cầu chì D TYPE FUSE E-16 500VAC 50KA 2,4,6,10A 	CT-DIFFBW 24,000 Đế cầu chì D TYPE FUSE HOLDER 500VAC 30A 	CT-Q6GS 55,000 Cầu chì sứ BS 88 FUSE 690V 100KA 50.63.71 A 	CT-Q6GS 70,000 Cầu chì sứ BS 88 FUSE 690V 100KA 80 .90A 
CT-25B-11X-2P CT-25B-11X-3P 23,000 Công tắc xoay STANDARD 25Φ1a1b 	CT-30B-11X-2P CT-30B-11X-3P 25,000 Công tắc xoay STANDARD 30Φ1a1b 	CT-25B-11CX-2 CT-25B-11CX-3 23,000 Công tắc xoay LONG 25Φ1a1b 	CT-30B-11CX-2 CT-30B-11CX-3 25,000 Công tắc xoay LONG 30Φ1a1b 
CT-25B-11 20,000 CT-30B-11 22,000 Nút nhấn đầu bằng 	CT-25B-11T 21,000 CT-30B-11T 23,000 Nút nhấn đầu lồi 	CT-25B-11NDB 36,000 CT-30B-11NDB 38,000 Nút nhấn có đèn LED+10,000 	CT-SCAB 15,000 Tiếp điểm phụ 1a1b 600V 6A 

CT-25-11M 23,000	CT-25-11MZ 33,000	CT-PE22-2-□ 23,000	CT-PL25-2 11,000
CT-30-11M 25,000	CT-30-11MZ 35,000	CT-PE30-2-□ 26,000	CT-PL30-2 13,000

Nút nhấn đầu dù



Nút nhấn khẩn



Đèn báo



Đèn báo **LED+10,000**



CT-P22 10,500	CT-MS190-2 170,000	CT-BZ-2 50,000	CT-SFM25-2 60,000
	CT-MS290-P-2 240,000	CT-BZ-N-2 55,000	CT-SFM30-2 60,000

Đèn báo



Còi hú

220VAC



Còi báo

22Φ



Còi báo



CT-TBY315 62,000	CT-TBYS315 58,000	CT-TBP315 40,000	CT-TPB-2 37,000
CT-TBY330 68,000	CT-TBYS330 62,000	CT-TBP330 56,000	CT-TPB-3 44,000

Button bấm dính



Button bấm dính



Button bấm dính



Button bấm nhả



CT-TB310 42,000	CT-BOX1 19,000	CT-TBA115 3,000	
CT-TB315 50,000	CT-BOX2 25,000	CT-TBA130 5,000	CT-TBA215 6,500
CT-TB330 62,000	CT-BOX3 30,000	Domino tép 1 tầng (15 /30A)	Domino tép 2 tầng (15A)

Button bấm dính



Hộp nút nhấn

22Φ



COB-61 120,000	COB-62 200,000	COB-63 260,000	COB-213 170,000
--------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------------

Công tắc cần cầu (Gián tiếp)



Công tắc cần cầu (Gián tiếp)



Công tắc cần cầu (Gián tiếp)



Công tắc cần cầu (Trực tiếp)



HKAT-1309 90,000	CT-LTR 3,000	CT-TBA50 14,000	CT-TBA400 105,000
----------------------------	------------------------	---------------------------	-----------------------------

Hộp khóa âm tường



Nút nhấn cửa cuốn

Miếng chặn sắt cố định



CT-TBA100

20,000

CT-TBA150

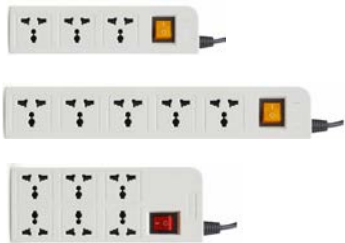
40,000

CT-TBA200

72,000



CT-1701 40,000 	CT-1702 40,000 	CT-1703 40,000 	CT-1704 40,000 	CT-1307 52,000 	CT-1308 56,000 	CT-1309 56,000 
CT-7120 56,000 	CT-7121 56,000 	CT-7140 56,000 	CT-7141 56,000 	CT-7310 68,000 	CT-7311 70,000 	CT-7312 70,000 
CT-7166 85,000 	CT-3104 100,000 (8104) 	CT-3107 100,000 (8107) 	CT-3108 100,000 (8108) 	CT-3111 100,000 (8111) 	CT-3168 100,000 (8168) 	CT-3169 100,000 (8169) 
CT-3112 100,000 (8112) 	CT-3122 100,000 (8122) 	CT-3166 100,000 (8166) 	CT-3167 100,000 (8167) 	CT-WLCA12 300,000 (5108) 	nano-20Y 6,000 Băng keo điện 	N0-2 88,000 Băng keo trung thế 
CT-011B 22,000 2 chân ON-OFF 	CT-012B 24,000 3 chân ON-ON 	CT-013B 24,000 3 chân ON-OFF-ON 	CT-021B 30,000 4 chân ON-OFF 	CT-022B 33,000 6 chân ON-ON 	CT-023B 33,000 6 chân ON-OFF-ON 	
CS10N001 10,000 	CS10N011 10,000 	CS10N021 10,000 	CS10N031 10,000 	CS10N041 12,000 	CS10N051 12,000 	CS10N061 12,000 

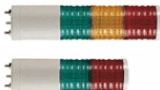
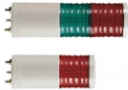
CT-M2 48,000 FS-201 220V 10A Nhựa 0.7KG 	CT-M1 48,000 FS-01 220V 10A Nhựa 0.7KG 	CT-MD2 70,000 FS-101 220V 10A Sắt 0.9KG --Nhỏ 	CT-M3-A 85,000 FS-102 220V 10A Sắt 1.2KG -- Lớn 
CT-MX1 65,000 FS-1 220V 10A Sắt 0.9KG 	CT-MD4 85,000 FS-301 220V 10A Sắt 0.9KG 	CT-H3N 200,000 FS-302 220V 15A Sắt 3.2KG 	
HS-20 -R / Y /BL 190,000 HS-30 -R / Y /BL 210,000 HS-40 -R / Y /BL 260,000	HS-50 -R / Y /BL 290,000 HS-60 -R / Y /BL 320,000 HS-70 -R / Y /BL 380,000	HS-80 -R / Y /BL 400,000 HS-100 -R / Y /BL 550,000 HS-120 -R / Y /BL 620,000	HS-150 -R / Y /BL 770,000 Ổng co nhiệt -Đài Loan 
AS 3Φ 3W 95,000 VS 3Φ 3W 95,000 Công tắc chuyển mạch - Đài Loan 	AS 3Φ 4W 160,000 VS 3Φ 4W 160,000 VOLT METER 	JTA - 10A 3,000 JTA -20A 4,000 Domino tép - Đài Loan 	JTA -30A 5,500 ENDCOVER 5,500 Miếng chặn -Đài Loan 
PD-3 20,000 PD-4 24,000 Nẹp điện thoại - Đài Loan 	RD-40 60,000 RD-50 65,000 RD-70 80,000 Nẹp vòng cung - Đài Loan 	SQ-96 150,000 LS-110 650,000 Đồng hồ A.V - Đài Loan 96x96 . 110 	JTC-3P-60A 38,000 JTC-4P-60A 50,000 Domino - Đài Loan 
U8033M 16A 140,000 U8053M 16A 180,000 USB0063 16A + USB 260,000 	boBo 5 YEARS WARRANTY ISO 9001-2008 CERTIFIED 		

	CÔNG TẮC XOAY CẦN NGẮN 2 VỊ TRÍ	CT-KPX-10	1a or 1b	34,000
	CÔNG TẮC XOAY CẦN NGẮN 2 VỊ TRÍ	CT-KPX-11	2a(b) / 1a1b	45,500
	CÔNG TẮC XOAY CẦN NGẮN 3 VỊ TRÍ	CT-KPXS-10	1a or 1b	34,000
	CÔNG TẮC XOAY CẦN NGẮN 3 VỊ TRÍ	CT-KPXS-11	2a(b) / 1a1b	45,500
	CÔNG TẮC XOAY CẦN DÀI 2 VỊ TRÍ	CT-KPCX-10	1a or 1b	34,000
	CÔNG TẮC XOAY CẦN DÀI 2 VỊ TRÍ	CT-KPCX-11	2a(b) / 1a1b	45,500
	CÔNG TẮC XOAY CẦN DÀI 3 VỊ TRÍ	CT-KPCXS-10	1a or 1b	34,000
	CÔNG TẮC XOAY CẦN DÀI 3 VỊ TRÍ	CT-KPCXS-11	2a(b) / 1a1b	45,500
	NÚT NHẤN ĐẦU BẰNG	CT-KPA-10	1a or 1b	29,000
	NÚT NHẤN ĐẦU BẰNG	CT-KPA-11	2a(b) / 1a1b	40,500
	NÚT NHẤN ĐẦU BẰNG CÓ ĐÈN LED	CT-KPA-D-10	1a or 1b	54,000
	NÚT NHẤN ĐẦU BẰNG CÓ ĐÈN LED	CT-KPA-D-11	2a(b) / 1a1b	65,500
	NÚT NHẤN ĐẦU LỜI	CT-KPL-10	1a or 1b	30,000
	NÚT NHẤN ĐẦU LỜI	CT-KPL-11	2a(b) / 1a1b	41,500
	NÚT NHẤN ĐẦU LỜI CÓ ĐÈN LED	CT-KPL-D-10	1a or 1b	55,000
	NÚT NHẤN ĐẦU LỜI CÓ ĐÈN LED	CT-KPL-D-11	2a(b) / 1a1b	66,500
	NÚT NHẤN ĐẦU DÙ	CT-KPM-10	1a or 1b	36,500
	NÚT NHẤN ĐẦU DÙ	CT-KPM-11	2a(b) / 1a1b	48,000
	NÚT NHẤN KHẨN CẤP	CT-KPZ4J-10	1a or 1b	46,000
	NÚT NHẤN KHẨN CẤP	CT-KPZ4J-11	2a(b) / 1a1b	57,500
	NÚT NHẤN KHẨN CẤP CÓ ĐÈN LED	CT-KPZ4J-D-10	1a or 1b	71,000
	NÚT NHẤN ON-OFF	CT-KPR-11	2a(b) / 1a1b	62,000
	NÚT NHẤN ON-OFF CÓ ĐÈN LED	CT-KPR-11-D	2a(b) / 1a1b	87,000
	TIẾP ĐIỂM A/B	CT-KP-A/B	1a or 1b	11,500
	TIẾP ĐIỂM LED MÀU ĐỎ.VÀNG. XANH	CT-KPDL R.Y.G	LED	25,000
	ĐÈN BÁO 70 ~ 380VAC	CT-PE22	LED	10,500



2P+E (3P) IP44 250V -- Sản xuất bang nguyên liệu mới 100%						
	CT-IPS 013	Phích cắm di động	3P 16A	22,000		
	CT-IPS 113	Ổ cắm gắn nổi		30,000		
	CT-IPS 213	Ổ cắm di động		30,000		
	2P+E (3P) IP44 250V					
	CT-IPS 023	Phích cắm di động	3P 32A	33,000		
	CT-IPS 123	Ổ cắm gắn nổi		38,000		
	CT-IPS 223	Ổ cắm di động		38,000		
	3P+E (4P) IP44 415V					
	CT-IPS 014	Phích cắm di động	4P 16A	27,500		
	CT-IPS 114	Ổ cắm gắn nổi		35,000		
CT-IPS 214	Ổ cắm di động	35,000				
	3P+E (4P) IP44 415V					
	CT-IPS 024	Phích cắm di động	4P 32A	36,000		
	CT-IPS 124	Ổ cắm gắn nổi		40,000		
	CT-IPS 224	Ổ cắm di động		40,000		
	3P+E+N (5P) IP44 415V					
	CT-IPS 015	Phích cắm di động	5P 16A	36,000		
	CT-IPS 115	Ổ cắm gắn nổi		40,000		
	CT-IPS 215	Ổ cắm di động		40,000		
		3P+E+N (5P) IP44 415V				
		CT-IPS 025	Phích cắm di động	5P 32A	44,000	
CT-IPS 125		Ổ cắm gắn nổi	48,000			
CT-IPS 225		Ổ cắm di động	48,000			
Ổ cắm nối chia 3 ngã						
CT-IPS 1013		cắm 2P+E (3P) 16A *3 n	16A	135,000		
CT-IPS 1014		cắm 3P+E (4P) 16A *3 n		145,000		
※ CÔNG TẮC NHIỆT (LOẠI MỚI)						
		CT-TH 80	30 ~ 80 °C	1NO+1NC	90,000	
		CT-TH 120	30 ~ 120 °C			
	CT-TH 200	50 ~ 200 °C				
	CT-TH 250	50 ~ 250 °C				
	CT-TH 320	50 ~ 320 °C				
※ ĐÈN XOAY LED Điện áp 12.24VDC Điện áp 220 (110~280)VAC						
	CT-N1101	Không còi	Đỏ, Vàng, Xanh lá, Xanh dương	90,000		
	CT-N1101 J	Có còi		115,000		
	CT-N1101 M	Đế nam châm		165,000		
	CT-N1101 JM	Có còi + đế nam châm		185,000		

※ ĐÈN THẤP Điện áp 12.24VDC Điện áp 220 (110~280)VAC

	CT-PT5ND-1W	Đèn LED --W sáng nhấp nháy	210,000
	CT-PT5ND-2W		250,000
	CT-PT5ND-3W		300,000
	CT-PT5ND-4W		350,000
	CT-PT5ND-2K	Đèn LED --K sáng nhấp nháy + còi	290,000
	CT-PT5ND-3K		350,000
	CT-PT5ND-4K		380,000
	CT-PT5ND-2T	Đèn LED --T sáng liên tục	250,000
	CT-PT5ND-3T		300,000
	CT-PT5ND-4T		350,000

※ DOMINO FIT ĐÈN - LOẠI TB

	TB-1503	TERMINAL 3P 15A	4,000
	TB-1504	TERMINAL 4P 15A	6,000
	TB-1505	TERMINAL 5P 15A	8,000
	TB-1506	TERMINAL 6P 15A	9,000
	TB-1510	TERMINAL 10P 15A	12,000
	TB-1512	TERMINAL 12P 15A	16,000
	TB-2503	TERMINAL 3P 25A	8,000
	TB-2504	TERMINAL 4P 25A	9,000
	TB-2505	TERMINAL 5P 25A	11,000
	TB-2506	TERMINAL 6P 25A	12,000
	TB-2510	TERMINAL 10P 25A	19,000
	TB-2512	TERMINAL 12P 25A	24,000
	TB-4503	TERMINAL 3P 45A	16,000
	TB-4504	TERMINAL 4P 45A	20,000
	TB-4506	TERMINAL 6P 45A	30,000

※ DOMINO FIT ĐÈN - LOẠI TC

	TC-603	TERMINAL 3P 60A	30,000
	TC-604	TERMINAL 4P 60A	36,000
	TC-1003	TERMINAL 3P 100A	48,000
	TC-1004	TERMINAL 4P 100A	60,000
	TC-1503	TERMINAL 3P 150A	105,000
	TC-1504	TERMINAL 4P 150A	120,000
	TC-2003	TERMINAL 3P 200A	120,000
	TC-2004	TERMINAL 4P 200A	144,000
	TC-3003	TERMINAL 3P 300A	240,000
	TC-3004	TERMINAL 4P 300A	280,000

	MY2N-GS	Rơ le kiếng MY2N-GS AC200/220	63,000
		Rơ le kiếng MY2N-GS AC100/110	70,000
		Rơ le kiếng MY2N-GS AC48	90,000
		Rơ le kiếng MY2N-GS AC24	90,000
		Rơ le kiếng MY2N-GS DC12	90,000
		Rơ le kiếng MY2N-GS DC24	63,000
	MY4N-GS	Rơ le kiếng MY4N-GS AC200/220	70,000
		Rơ le kiếng MY4N-GS AC100/110	82,000
		Rơ le kiếng MY4N-GS AC48	90,000
		Rơ le kiếng MY4N-GS AC24	90,000
		Rơ le kiếng MY4N-GS DC24	70,000
		Rơ le kiếng MY4N-GS DC12	90,000
	MY-3N	Rơ le kiếng MY-3N AC200/220	210,000
		Rơ le kiếng MY-3N AC100/110	210,000
		Rơ le kiếng MY-3N DC12	190,000
		Rơ le kiếng MY-3N DC24	190,000
	Đế	PYF 08A-E 【Đế FOR MY-2】	31,000
		PYF 11A-E 【Đế FOR MY-3】	120,000
		PYF 14A-E 【Đế FOR MY-4】	40,000
	LY2N-J	Rơ le kiếng LY2N-J AC200/220	105,000
		Rơ le kiếng LY2N-J AC100/110	105,000
		Rơ le kiếng LY2N-J DC24	105,000
		Rơ le kiếng LY2N-J DC12	105,000
	LY4N-J	Rơ le kiếng LY4N-J AC200/220	180,000
		Rơ le kiếng LY4N-J AC100/110	180,000
		Rơ le kiếng LY4N-J DC24	180,000
		Rơ le kiếng LY4N-J DC12	180,000
	Đế	PTF 08A-E 【Đế FOR LY-2】	80,000
		PTF 14A-E 【Đế FOR LY-4】	140,000
	MKS2P	Rơ le kiếng MKS2P AC220	170,000
		Rơ le kiếng MKS2P DC24	170,000
	MKS3P	Rơ le kiếng MKS3P AC220	185,000
		Rơ le kiếng MKS3P DC24	185,000
	Đế	PF 083A-E 【Đế FOR MKS-2P】	56,000
		PF 113A-E 【Đế FOR MKS-3P】	75,000

Bộ nguồn - Power supply S8FS-C	S8FS-C01505J	15W , 5VDC ,3A	323,000
	S8FS-C02505	25W , 5VDC , 5A	372,000
	S8FS-C03505	35W , 5VDC , 7A	385,000
	S8FS-C05005	50W , 5VDC , 10A	440,000
	S8FS-C10005	100W , 5VDC , 20A	620,000
	S8FS-C15005	150W , 5VDC , 26A	826,000
	S8FS-C20005	200W , 5VDC , 40A	1,170,000
	S8FS-C35005	350W , 5VDC , 60A	1,350,000
	S8FS-C01512J	15W , 12VDC , 1.3A	324,000
	S8FS-C02512	25W , 12VDC , 2.1A	372,000
	S8FS-C03512	35W , 12VDC , 3A	385,000
	S8FS-C05012	50W , 12VDC , 4.2A	440,000
	S8FS-C10012	100W , 12VDC , 8.5A	525,000
	S8FS-C15012	150W , 12VDC , 12.5A	660,000
	S8FS-C20012	200W , 12VDC ,17A	965,000
	S8FS-C35012	350W , 12VDC , 29A	1,350,000
	S8FS-C01524J	15W , 24VDC , 0.7A	260,000
	S8FS-C02524	25W , 24VDC , 1.1A	300,000
	S8FS-C03524	35W , 24VDC , 1.5A	320,000
	S8FS-C05024	50W , 24VDC , 2.2A	340,000
	S8FS-C10024	100W , 24VDC , 4.5A	400,000
	S8FS-C15024	150W , 24VDC , 6.5A	608,000
	S8FS-C20024	200W , 24VDC , 8.8A	830,000
	S8FS-C35024	350W , 24VDC , 14.6A	1,040,000



★ ỐNG VÀ ĐẦU NỐI

HÌNH ẢNH	MÃ SẢN PHẨM VÀ KÍCH CỠ	ĐƠN GIÁ / M
ỐNG LUỒN KIM LOẠI KHÔNG BỌC NHỰA		
	Ống luồn 3/8" Ø16 100m	10,000
	Ống luồn 1/2" Ø20 50m	11,000
	Ống luồn 3/4" Ø25 50m	15,000
	Ống luồn 1" Ø32 50m	18,000
	Ống luồn 1.1/4" Ø42 25m	26,000
	Ống luồn 1.1/2" Ø49 25m	30,000
	Ống luồn 2" Ø60 25m	46,000
ỐNG LUỒN KIM LOẠI BỌC NHỰA		
	Ống luồn 3/8" Ø16 100m	13,000
	Ống luồn 1/2" Ø20 50m	14,000
	Ống luồn 3/4" Ø25 50m	18,000
	Ống luồn 1" Ø32 50m	24,000
	Ống luồn 1.1/4" Ø42 25m	34,000
	Ống luồn 1.1/2" Ø49 25m	44,000
	Ống luồn 2" Ø60 25m	69,000

★ ĐẦU NỐI ỐNG KIM LOẠI

HÌNH ẢNH	MÃ SẢN PHẨM VÀ KÍCH CỠ	ĐƠN GIÁ / PCS
ĐẦU NỐI RĂNG		
	Đầu nối 3/8"	13,000
	Đầu nối 1/2"	15,000
	Đầu nối 3/4"	21,000
	Đầu nối 1"	31,000
	Đầu nối 1.1/4"	47,000
	Đầu nối 1.1/2"	67,000
	Đầu nối 2"	85,000
ĐẦU NỐI ỐNG		
	Đầu nối 3/8"	15,000
	Đầu nối 1/2"	24,000
	Đầu nối 3/4"	32,000
	Đầu nối 1"	45,000
	Đầu nối 1.1/4"	60,000
	Đầu nối 1.1/2"	75,000
	Đầu nối 2"	105,000
ĐẦU NỐI KHÔNG REN, 1 ĐẦU NỐI ỐNG NHÚN, 1 ĐẦU NỐI ỐNG CỨNG		
	Đầu nối 3/8"	14,000
	Đầu nối 1/2"	17,000
	Đầu nối 3/4"	22,000
	Đầu nối 1"	32,000
	Đầu nối 1.1/4"	48,000
	Đầu nối 1.1/2"	68,000
	Đầu nối 2"	86,000



※ BC/ABC Dry Powder Fire Extinguishers - BÌNH CHỮA CHÁY

Type	MFZ1	MFZ2	MFZ4	MFZ8
Out-diameter	Ø90mm	Ø110mm	Ø130mm	Ø163mm
Height	330mm	380mm	480mm	565mm
Working Pressure	14 bar	14 bar	14 bar	14 bar
Test Pressure	27 bar	27 bar	27 bar	27 bar
Range of Throw	≥ 3m	≥ 3m	≥ 3,5m	≥ 4,5m
Discharge Time	≥ 8s	≥ 8s	≥ 13s	≥ 15s
Working Temperature Range	20°C-55°C	20°C-55°C	20°C-55°C	20°C-55°C
Gross Weight (KG)	1	2	4	8
Price (VND)	170,000	210,000	250,000	390,000
Inox	440,000			

※ CO2 Fire Extinguishers - BÌNH CHỮA CHÁY

Type	MT2	MT3	MT5	MT24
Fire Rating	21B	21B	34B	3B
Out-diameter	Ø114mm	Ø133mm	Ø152mm	Ø460mm
Cylinder	380mm	410mm	500mm	1140mm
Bursting Pressure	17,5 - 22,5MPa	17,5 - 22,5MPa	17,5 - 22,5MPa	1,2MPa
Range of Throw	≥ 2m	≥ 2m	≥ 2,5m	≥ 4m
Discharge Time	≥ 5s	≥ 5s	≥ 5s	≥ 20s
Spray Surplus Rate	≤ 15	≤ 15	≤ 15	≤ 10
Working Temperature Range	10°C-55°C	10°C-55°C	10°C-55°C	10°C-55°C
Gross Weight (KG)	2	3	5	24
Price (VND)	480,000	540,000	880,000	7,200,000

※ BC/ABC Dry Powder Fire Extinguishers - Bình cầu tự động BC

Type	XZFTB6	XZFTB8
Cylinder Height	205mm	225mm
Weight	6 kg	8 kg
Working Temperature Range	30°C - 60°C	30°C - 60°C
Max Working Pressure	14 bar	14 bar
Test Pressure	25 bar	25 bar
Gross Weight (KG)	6	8
Price (VND)	540,000	580,000

※ Fire Foam Extinguishers- BÌNH CHỮA CHÁY

Type	500ML	1000ML	1KG	2KG	9KG	50KG
Fire Rating	5A 13B	5A 14B	5A 21B	5A 21B	30A 180B	10A 210B
High-Approx	257mm	267mm	295mm	400mm	1800mm	2900mm
Shell-Approx Dia	Ø74mm	Ø74mm	Ø89mm	Ø110mm	Ø595mm	Ø1140mm
Working Pressure	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar
Test Pressure	25bar	25bar	25bar	25bar	25bar	25bar
Range of Throw	3m	3m	3m	3m	3m	3m
Discharge Time	6s	6s	9s	15s	15s	15s
Working Temperature Range	5°C-55°C	5°C-55°C	5°C-55°C	5°C-55°C	5°C-55°C	5°C-55°C
Price (VND)	50,000	90,000	500,000	600,000	540,000	5,400,000

※ BC/ABC Fire Extinguishers - Bình bột BC 35 Kg

TECHNICAL SPECIFICATION	
Type	MFTZ35
Fire Rating	45B
Height	920mm
Bursting Pressure	1.2MPa
Discharge Time	≥ 5s
Spray Surplus Rate	≤ 10
Gross Weight (KG)	35
Price (VND)	2,600,000



※ Dry Powder Fire - Bột chữa cháy BC & ABC

Dry Powder Fire	BC	ABC
Gross Weight (KG)	25	25
Price (VND/KG)	14,000	24,000



※ Indoor fire hydrant - Van gốc đồng

Size	DN50	DN65
Material	Copper Iron/Brass	
Test Pressure	15 bar	
Working Pressure	8 bar - 10 bar	
Color	Red	
Price (VND)	1,200,000	1,400,000



Còi báo cháy

Voltage Range	Price
12V DC	140,000
24V DC	



※ Fire Sprinkler - Đầu phun

Model	Installation Method	Nominal Operating Temperature	Maximum environment Temperature	Nominal Diameter	Working Pressure	Glass ball Diameter	Price
ZSTZ15	Upright	68°C	38°C	15mm	12MPa	Ø5mm	30,000
ZSTX15	Pendent	68°C	38°C	15mm	12MPa	Ø5mm	34,000
ZSTZ20	Upright	68°C	38°C	20mm	1.2MPa	Ø5mm	40,000

※ Fire Hose - Vòi có khớp nối

ORIGIN	TECHNICAL SPECIFICATION			Price
	Pressure	Bore	Material	
China	10 BAR - 20m	50	RUBBER /HESSIAN	540,000
		65		700,000
China	13 BAR - 20m	50		600,000
		65		800,000
Standard Korea	13 BAR - 20m	50		600,000
		65		880,000
	13 BAR - 30m	65		1,160,000
Germany	16 BAR - 20m	50		1,200,000
		65		1,400,000



※ Fire Alarm Bell 6 inch - Chuông báo cháy

Model	Type	Voltage Range	Dimensions	Price
CM-FB6	12 or 24V DC	35mA	Ø6" (150mm)	330,000



※ Fire Alarm Control Panel - Trung tâm báo cháy

Model	Wall Mounting Type				
CIRCUIT NO.	4 Zone	5 Zone	8 Zone	10 Zone	15 Zone
Vỏ tủ	nhựa	sắt	nhựa	sắt	sắt
Price	4,580,000	5,780,000	6,280,000	7,960,000	11,258,000



Model	Price
Nút nhấn khẩn tròn 24V	190,000
Nút nhấn khẩn vuông 24V	140,000
Đầu báo nhiệt gia tăng 24V kèm đế	120,000
Đầu báo khói quang 24V kèm đế	320,000
Đầu báo khói quang 12V kèm đế	370,000
Đầu rò rỉ - xì khí gas	280,000

