

# Cầu dao tự động dạng khối - MCCB Tmax




## Đặc điểm

Sản xuất tại Ý, bảo vệ quá tải, ngắn mạch  
Chỉnh dòng quá tải:

Với trip từ nhiệt: từ  $0.7-1I_n$  với dòng định mức từ 1A.. 250A

Với trip điện từ : từ  $0.4-1I_n$  với dòng định mức  $\geq 320A$

Được nhiệt đới hoá, dễ dàng lắp đặt, dòng định mức tới 630A  
Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 60947-2

Sản phẩm	Khả năng cắt (KA)	Loại	Dòng định mức In (A)	MCCB 3P		MCCB 4P				
				Mã sản phẩm	Đơn giá VND	Mã sản phẩm	Đơn giá VND			
	18KA	XT1B	16	1SDA066799R1	2,375,000	1SDA066810R1	3,088,000			
			20	1SDA066800R1	2,375,000	1SDA066811R1	3,088,000			
			25	1SDA066801R1	2,375,000	1SDA066812R1	3,088,000			
			32	1SDA066802R1	2,375,000	1SDA066813R1	3,088,000			
			40	1SDA066803R1	2,375,000	1SDA066814R1	3,088,000			
			50	1SDA066804R1	2,743,000	1SDA066815R1	3,564,000			
			63	1SDA066805R1	2,743,000	1SDA066816R1	3,564,000			
			80	1SDA066806R1	2,743,000	1SDA066817R1	3,564,000			
			100	1SDA066807R1	3,291,000	1SDA066818R1	4,279,000			
			125	1SDA066808R1	3,455,000	1SDA066888R1	4,491,000			
			160	1SDA066809R1	4,491,000	1SDA066820R1	5,836,000			
				25KA	XT1C	25	1SDA067391R1	3,373,000	1SDA067400R1	4,386,000
						32	1SDA067392R1	3,373,000	1SDA067401R1	4,386,000
40	1SDA067393R1	3,373,000				1SDA067402R1	4,386,000			
50	1SDA067394R1	3,586,000				1SDA067403R1	4,662,000			
63	1SDA067395R1	3,586,000				1SDA067404R1	4,662,000			
80	1SDA067396R1	3,670,000				1SDA067405R1	4,770,000			
100	1SDA067397R1	3,670,000				1SDA067406R1	4,770,000			
125	1SDA067398R1	3,853,000				1SDA067409R1	5,008,000			
160	1SDA067399R1	5,008,000				1SDA067408R1	6,508,000			
	36KA	XT2N				1.6	1SDA067000R1	6,379,000	1SDA067021R1	8,293,000
			2	1SDA067001R1	6,379,000	1SDA067022R1	8,293,000			
			2.5	1SDA067002R1	6,379,000	1SDA067023R1	8,293,000			
			3.2	1SDA067003R1	6,379,000	1SDA067024R1	8,293,000			
			4	1SDA067004R1	6,379,000	1SDA067025R1	8,293,000			
			5	1SDA067005R1	6,379,000	1SDA067026R1	8,293,000			
			6.3	1SDA067006R1	6,379,000	1SDA067027R1	8,293,000			
			8	1SDA067007R1	6,379,000	1SDA067028R1	8,293,000			
			10	1SDA067008R1	6,379,000	1SDA067029R1	8,293,000			
			12.5	1SDA067009R1	6,379,000	1SDA067030R1	8,293,000			
			16	1SDA067010R1	6,379,000	1SDA067031R1	8,293,000			
			20	1SDA067011R1	6,379,000	1SDA067032R1	8,293,000			
			25	1SDA067012R1	6,379,000	1SDA067033R1	8,293,000			
			XT1N	32	1SDA067411R1	4,253,000	1SDA067419R1	5,528,000		
				40	1SDA067412R1	4,253,000	1SDA067420R1	5,528,000		
				50	1SDA067413R1	4,253,000	1SDA067421R1	5,528,000		
		63		1SDA067414R1	4,253,000	1SDA067422R1	5,528,000			
		80		1SDA067415R1	4,253,000	1SDA067423R1	5,528,000			
		100		1SDA067416R1	4,253,000	1SDA067424R1	5,528,000			
		125		1SDA067417R1	5,208,000	1SDA067427R1	6,771,000			
		160		1SDA067418R1	6,978,000	1SDA067426R1	9,070,000			
		XT3N		200	1SDA068058R1	7,939,000	1SDA068065R1	10,320,000		
				250	1SDA068059R1	8,603,000	1SDA068066R1	11,185,000		
		T4N		320	1SDA054117R1	15,212,000	1SDA054121R1	21,297,000		
		T5N		400	1SDA054317R1	16,073,000	1SDA054325R1	20,896,000		
			630	1SDA054396R1	25,968,000	1SDA054400R1	33,758,000			

XT1 - XT3




XT2 - XT4

# Cầu dao tự động dạng khối - MCCB Tmax

## Đặc điểm

Sản xuất tại Ý, bảo vệ quá tải, ngắn mạch  
Chỉnh dòng quá tải: Với trip từ nhiệt: từ 0.7-1In  
Với trip điện từ: từ 0.4-1In

Được nhiệt đới hoá, dễ dàng lắp đặt, dòng định mức tới 630A  
Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 60947-2

Sản phẩm	Khả năng cắt (KA)	Loại	Dòng định mức In (A)	MCCB 3P		MCCB 4P			
				Mã sản phẩm	Đơn giá VND	Mã sản phẩm	Đơn giá VND		
 T4	50KA	XT2S	16	1SDA067550R1	6,633,000	1SDA067571R1	8,623,000		
			20	1SDA067551R1	6,633,000	1SDA067572R1	8,623,000		
			25	1SDA067552R1	6,633,000	1SDA067573R1	8,623,000		
			32	1SDA067553R1	6,633,000	1SDA067574R1	8,623,000		
			40	1SDA067554R1	6,633,000	1SDA067575R1	8,623,000		
			50	1SDA067555R1	6,633,000	1SDA067576R1	8,623,000		
			63	1SDA067556R1	6,633,000	1SDA067577R1	8,623,000		
			80	1SDA067557R1	6,633,000	1SDA067578R1	8,623,000		
			100	1SDA067558R1	6,633,000	1SDA067579R1	8,623,000		
			125	1SDA067559R1	8,860,000	1SDA067580R1	11,517,000		
			160	1SDA067560R1	11,241,000	1SDA067581R1	14,613,000		
			XT3S	200	1SDA068220R1	8,904,000	1SDA068227R1	11,574,000	
				250	1SDA068221R1	9,829,000	1SDA068228R1	12,776,000	
			T4S	320	1SDA054125R1	17,508,000	1SDA054129R1	24,510,000	
			T5S	400	1SDA054333R1	17,861,000	1SDA054341R1	23,218,000	
				630	1SDA054404R1	28,852,000	1SDA054408R1	37,510,000	
		 T5	70KA	XT2H	16	1SDA067594R1	6,888,000	1SDA067615R1	8,953,000
					20	1SDA067595R1	6,888,000	1SDA067616R1	8,953,000
					25	1SDA067596R1	6,888,000	1SDA067617R1	8,953,000
					32	1SDA067597R1	6,888,000	1SDA067618R1	8,953,000
					40	1SDA067598R1	6,888,000	1SDA067619R1	8,953,000
					50	1SDA067599R1	6,888,000	1SDA067620R1	8,953,000
					63	1SDA067600R1	6,888,000	1SDA067621R1	8,953,000
					80	1SDA067601R1	6,888,000	1SDA067622R1	8,953,000
100	1SDA067602R1				6,888,000	1SDA067623R1	8,953,000		
125	1SDA067603R1				9,494,000	1SDA067624R1	12,344,000		
160	1SDA067604R1				11,463,000	1SDA067625R1	14,903,000		
XT4H	200				1SDA068343R1	13,614,000	1SDA068362R1	19,060,000	
	250				1SDA068345R1	15,030,000	1SDA068364R1	21,043,000	
T4H	320				1SDA054133R1	18,974,000	1SDA054137R1	26,563,000	
T5H	400				1SDA054349R1	19,175,000	1SDA054357R1	24,927,000	
	630				1SDA054412R1	33,915,000	1SDA054416R1	44,086,000	
 T5	120KA			XT2L	16	1SDA067638R1	8,265,000	1SDA067659R1	10,746,000
					25	1SDA067640R1	8,265,000	1SDA067661R1	10,746,000
					32	1SDA067641R1	8,265,000	1SDA067662R1	10,746,000
					40	1SDA067642R1	8,265,000	1SDA067663R1	10,746,000
					50	1SDA067643R1	8,265,000	1SDA067664R1	10,746,000
					63	1SDA067644R1	8,265,000	1SDA067665R1	10,746,000
					80	1SDA067645R1	8,265,000	1SDA067666R1	10,746,000
					100	1SDA067646R1	8,265,000	1SDA067667R1	10,746,000
		125	1SDA067647R1	11,395,000	1SDA067668R1	14,811,000			
		160	1SDA067648R1	13,757,000	1SDA067669R1	17,882,000			
		XT4L	250	1SDA068555R1	19,843,000	1SDA068575R1	27,775,000		
		T4L	320	1SDA054141R1	24,098,000	1SDA054145R1	33,736,000		
		T5L	400	1SDA054365R1	27,419,000	1SDA054373R1	35,644,000		
			630	1SDA054420R1	37,304,000	1SDA054424R1	48,498,000		

# Cầu dao tự động dạng khối - MCCB T6-T7-T7M



## Đặc điểm

Sản xuất tại Ý, bảo vệ quá tải, ngắn mạch

Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 60947-2

Chính dòng quá tải: Với trip điện tử: từ 0.4-1In

Được nhiệt đới hoá, dễ dàng lắp đặt, dòng định mức tới 3200A

Sản phẩm	Khả năng cắt (KA)	Loại	Dòng định mức In (A)	MCCB 3P Mã sản phẩm	Đơn giá VND	MCCB 4P Mã sản phẩm	Đơn giá VND
<b>T6 - T7 MCCB</b>							
	36KA	T6N	800	1SDA060268R1	35,461,000	1SDA060273R1	46,098,000
	50KA	T6S	800	1SDA060278R1	39,349,000	1SDA060283R1	51,154,000
			1000	1SDA062738R1	42,881,000	1SDA062746R1	55,746,000
			1250	1SDA062866R1	47,964,000	1SDA062874R1	62,354,000
			1600	1SDA062994R1	69,381,000	1SDA063002R1	90,198,000
	70KA	T6H	800	1SDA060289R1	45,321,000	1SDA060294R1	58,917,000
			1000	1SDA062770R1	49,033,000	1SDA062778R1	63,739,000
			1250	1SDA062898R1	53,936,000	1SDA062906R1	70,114,000
			1600	1SDA063026R1	80,507,000	1SDA063034R1	104,661,000
	100KA	T6L	800	1SDA060299R1	54,456,000	1SDA060305R1	70,794,000
120KA	T7L	1000	1SDA062802R1	59,864,000	1SDA062810R1	77,824,000	
		1250	1SDA062930R1	64,453,000	1SDA062938R1	83,789,000	
		1600	1SDA063058R1	92,629,000	1SDA063066R1	120,419,000	
<b>T7-M MCCB</b>							
	50KA	T7S-M	800	1SDA061981R1	43,674,000	1SDA061989R1	56,778,000
			1000	1SDA062754R1	44,169,000	1SDA062762R1	57,418,000
			1250	1SDA062882R1	49,404,000	1SDA062890R1	64,225,000
			1600	1SDA063010R1	71,464,000	1SDA063018R1	92,903,000
70KA	T7H-M	800	1SDA062658R1	49,938,000	1SDA062666R1	64,920,000	
		1000	1SDA062786R1	50,504,000	1SDA062794R1	65,653,000	
		1250	1SDA062914R1	55,555,000	1SDA062922R1	72,219,000	
		1600	1SDA063042R1	82,923,000	1SDA063050R1	107,801,000	
120KA	T7L-M	800	1SDA062690R1	60,972,000	1SDA062698R1	79,265,000	
		1000	1SDA062818R1	61,658,000	1SDA062826R1	80,161,000	
		1250	1SDA062946R1	66,387,000	1SDA062954R1	86,304,000	
		1600	1SDA063074R1	95,408,000	1SDA063082R1	124,032,000	
150KA	T7V-M	800	1SDA062722R1	65,115,000	1SDA062730R1	84,652,000	
		1000	1SDA062850R1	65,851,000	1SDA062858R1	85,606,000	
		1250	1SDA062978R1	73,026,000	1SDA062986R1	94,933,000	



T7-M



Tương thích điện từ



Nhiệt đới hóa

Các bộ ngắt bảo vệ và bảo vệ dòng rò bằng điện tử tuân theo tiêu chuẩn tương thích điện từ IEC 60947-2, phụ lục B và F

Hoạt động của các bộ bảo vệ điện tử trên không chịu sự tác động do các nhiễu loạn của các thiết bị điện tử cũng như các nhiễu loạn trong không khí và các hiện tượng phóng điện lân cận

Cầu dao tự động và các phụ kiện được nhiệt đới hóa tuân theo tiêu chuẩn IEC IEC 60068-2-30 nhờ các cấu trúc chuyên biệt:

- Vỏ hộp cách điện được làm từ nhựa tổng hợp và gia cố thêm bằng sợi thủy tinh
- Xử lý chống ăn mòn cho các phần kim loại chính
- Ứng dụng bảo vệ chống ngưng tụ nước cho bộ bảo vệ quá tải và các phụ kiện liên quan

# Phụ kiện dùng cho cầu dao tự động dạng khối Tmax

## Đặc điểm





Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 60947-2

Sản phẩm	Chi tiết	Dùng cho T4-T5-T6 Mã sản phẩm	Đơn giá VND
 SOR UVR T4-T5	<b>Cuộn bảo vệ điện áp thấp dùng cho T4-T5-T6- Loại có dây</b>		
	UVR-C 24...30V AC/DC	1SDA054887R1	4,544,000
	UVR-C 48V AC/DC	1SDA054888R1	4,544,000
	UVR-C 60V AC/DC	1SDA054889R1	4,544,000
	UVR-C 110-127V AC, 110-125V DC	1SDA054890R1	4,544,000
	UVR-C 220-240V AC, 220-250V DC	1SDA054891R1	4,544,000
	UVR-C 380...440V AC	1SDA054892R1	4,544,000
	UVR-C 480...525V AC	1SDA054893R1	4,544,000
 AUX-250V AC/DC	<b>Cuộn shunt ngắt dùng cho T4-T5-T6- Loại có dây</b>		
	SOR-C 12V DC	1SDA054869R1	2,944,000
	SOR-C 24...30V AC/DC	1SDA054870R1	2,944,000
	SOR-C 48...60V AC/DC	1SDA054871R1	2,944,000
	SOR-C 110-127V AC, 110-125V DC	1SDA054872R1	2,944,000
	SOR-C 220-240V AC, 220-250V DC	1SDA054873R1	2,944,000
	SOR-C 380...440V AC	1SDA054874R1	2,944,000
	SOR-C 480...500V AC	1SDA054875R1	2,944,000
 AUX-C-250V AC/DC	<b>Tiếp điểm phụ dùng cho T4-T5-T6- AUX</b>		
	AUX-C 1Q 1SY 250V AC/DC	1SDA054910R1	1,748,000
	AUX-C 3Q 1SY 250V AC/DC	1SDA054911R1	2,874,000
	AUX-C 1Q 1SY 400V AC	1SDA054912R1	1,748,000
	AUX-C 2Q 400V AC	1SDA054913R1	1,748,000
	AUX-C 3Q 1SY 24V DC	1SDA054915R1	3,495,000
 AUX-SA 1 S51 T4-T5 cho R221-222-222MP AUX-SA 1 S51 T6 cho PR221-222-223	<b>Tiếp điểm báo trip dùng cho T4-T5-T6</b>		
	AUX-SA 1 S51 T4-T5 cho R221-222-222MP	1SDA055050R1	1,438,000
AUX-SA 1 S51 T6 cho PR221-222-223	1SDA060393R1	1,687,000	
 MOE T4-T5 24V DC MOE T4-T5 48...60V DC MOE T4-T5 110...125V AC/DC MOE T4-T5 220...250V AC/DC MOE T6 24V DC MOE T6 48...60V DC MOE T6 110...125V AC/DC MOE T6 220...250V AC/DC	<b>Động cơ điều khiển cho T4-T5-T6 - MOE</b>		
	MOE T4-T5 24V DC	1SDA054894R1	17,822,000
	MOE T4-T5 48...60V DC	1SDA054895R1	17,822,000
	MOE T4-T5 110...125V AC/DC	1SDA054896R1	17,822,000
	MOE T4-T5 220...250V AC/DC	1SDA054897R1	17,822,000
	MOE T6 24V DC	1SDA060395R1	25,808,000
	MOE T6 48...60V DC	1SDA060396R1	25,808,000
	MOE T6 110...125V AC/DC	1SDA060397R1	25,808,000
MOE T6 220...250V AC/DC	1SDA060398R1	25,808,000	
 MOE-E T4-T5 24V DC MOE-E T4-T5 48...60V DC MOE-E T4-T5 110...125V AC/DC MOE-E T4-T5 220...250V AC/DC MOE-E T6 24V DC MOE-E T6 48...60V DC MOE-E T6 110...125V AC/DC MOE-E T6 220...250V AC/DC	<b>Động cơ điều khiển cho T4-T5-T6 điều khiển bằng tín hiệu điện tử - MOE-E</b>		
	MOE-E T4-T5 24V DC	1SDA054899R1	20,494,000
	MOE-E T4-T5 48...60V DC	1SDA054900R1	20,494,000
	MOE-E T4-T5 110...125V AC/DC	1SDA054901R1	20,494,000
	MOE-E T4-T5 220...250V AC/DC	1SDA054902R1	20,494,000
	MOE-E T6 24V DC	1SDA060400R1	28,677,000
	MOE-E T6 48...60V DC	1SDA060401R1	28,677,000
MOE-E T6 110...125V AC/DC	1SDA060402R1	28,677,000	
MOE-E T6 220...250V AC/DC	1SDA060403R1	28,677,000	

# Phụ kiện dùng cho cầu dao tự động dạng khối Tmax

## Đặc điểm


Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 60947-2

Sản phẩm	Chi tiết	Dùng cho T4-T5 Mã sản phẩm	Đơn giá VND																																
 <p>MIR T4 -T5 -T6</p>	<b>Khoá liên động cơ khí - MIR</b>																																		
	MIR-HB - Khung cho liên động ngang	1SDA054946R1	9,227,000																																
	MIR-VB - Khung cho liên động đứng	1SDA054947R1	9,227,000																																
	MIR-P - Đế cho liên động loại A	1SDA054948R1	4,615,000																																
	MIR-P - Đế cho liên động loại B	1SDA054949R1	4,615,000																																
	MIR-P - Đế cho liên động loại C	1SDA054950R1	4,615,000																																
	MIR-P - Đế cho liên động loại D	1SDA054951R1	4,615,000																																
	MIR-P - Đế cho liên động loại E	1SDA054952R1	4,615,000																																
	MIR-P - Đế cho liên động loại F	1SDA054953R1	4,615,000																																
	Ghi chú: Đế liên động cho 2 MCCB, phải chọn 1 khung (MIR-HB hoặc MIR-VB) và 1 đế liên động (MIR-P: bao gồm 2 tấm đế) tùy theo loại liên động A,B,C,D,E,F dưới đây																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interlock</th> <th>Loại</th> <th></th> <th></th> </tr> <tr> <th>Type</th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>T4 (F-P-W)</td> <td>+</td> <td>T4 (F-P-W)</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>T4 (F-P-W)</td> <td>+</td> <td>T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>T4 (F-P-W)</td> <td>+</td> <td>T5 630 (P-W)</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)</td> <td>+</td> <td>T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)</td> <td>+</td> <td>T5 630 (P-W)</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>T5 630 (P-W)</td> <td>+</td> <td>T5 630 (P-W)</td> </tr> </tbody> </table>	Interlock	Loại			Type				A	T4 (F-P-W)	+	T4 (F-P-W)	B	T4 (F-P-W)	+	T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)	C	T4 (F-P-W)	+	T5 630 (P-W)	D	T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)	+	T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)	E	T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)	+	T5 630 (P-W)	F	T5 630 (P-W)	+	T5 630 (P-W)	F - MCCB loại cố định P - MCCB loại Plug-in W - MCCB loại Withdrawable	
	Interlock	Loại																																	
	Type																																		
	A	T4 (F-P-W)	+	T4 (F-P-W)																															
	B	T4 (F-P-W)	+	T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)																															
	C	T4 (F-P-W)	+	T5 630 (P-W)																															
	D	T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)	+	T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)																															
	E	T5 400 (F-P-W) or T5 630 (F)	+	T5 630 (P-W)																															
	F	T5 630 (P-W)	+	T5 630 (P-W)																															
	<b>Khoá liên động cơ khí - MIR - Chỉ dùng cho T6</b>																																		
Horizontal interlock	1SDA060685R1	15,944,000																																	
Vertical interlock	1SDA060686R1	15,944,000																																	
<b>Mã chuyển đổi trip truyền thông - Dialogue unit PR222DS/PD-T4-T5-T6</b>																																			
LSI	1SDA055066R1	15,380,000																																	
LSIG	1SDA055067R1	19,995,000																																	
Bộ nối X3 cho MCCB cố định PR222DS or PR223DS	1SDA055059R1	1,528,000																																	
Bộ nối X3 cho MCCB plug in hoặc di động	1SDA055061R1	1,528,000																																	
* Để đổi trip release từ dạng PR222DS/P hay PR223DS/P sang PR222DS/PD hay PR223DS/PD phải chọn một mã hiển thị trạng thái bảo vệ và một mã cho bộ nối tương ứng.																																			
 <p>RHD/RHE T1-T2-T3</p>	<b>Tay xoay - Loại trực tiếp cho T4-5-6</b>																																		
	RHD dùng cho MCCB cố định T4-T5	1SDA054926R1	2,909,000																																
	RHD dùng cho MCCB Withdrawable T4-T5	1SDA054928R1	2,909,000																																
	RHD dùng cho MCCB cố định T6	1SDA060405R1	3,921,000																																
	RHD dùng cho MCCB Withdrawable T6	1SDA060407R1	3,921,000																																
 <p>RHE -IPS54</p>	<b>Tay xoay- Loại có trục nối dài cho T4-5-6</b>																																		
	RHE dùng cho MCCB cố định T4-T5	1SDA054929R1	3,635,000																																
	RHE dùng cho MCCB Withdrawable T4-T5	1SDA054933R1	3,635,000																																
	RHE dùng cho MCCB cố định T6	1SDA060409R1	4,905,000																																
	RHE dùng cho MCCB Withdrawable T6	1SDA060411R1	4,905,000																																
<b>Bộ bảo vệ IP54 cho tay xoay của T4-5-6</b>																																			
RHE-IP54 protection kit IP54	1SDA054938R1	2,220,000																																	

# Phụ kiện dùng cho cầu dao tự động dạng khối Tmax

## Đặc điểm

Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 60947-2

Sản phẩm	Chi tiết	Dùng cho T4-T5-T6-T7-T7M				
		Mã sản phẩm	Đơn giá VND	Mã sản phẩm	Đơn giá VND	
	<b>Phần cố định của MCCB loại kéo ra được (withdrawable)</b>		<b>3 Cực</b>		<b>4 Cực</b>	
	EF = Front extended terminals	T4 W FP EF	1SDA054743R1	5,236,000	1SDA054746R1	10,289,000
		T5 W 400 FP EF	1SDA054755R1	7,022,000	1SDA054758R1	14,869,000
		T5 W 630 FP EF	1SDA054768R1	8,426,000	1SDA054771R1	17,841,000
		T6 W FP EF	1SDA060384R1	27,427,000	1SDA060387R1	35,655,000
		T7-T7M W FP EF	1SDA062045R1	35,132,000	1SDA062049R1	45,675,000
	VR = Rear flat vertical terminals	T4 W FP VR	1SDA054744R1	6,809,000	1SDA054747R1	7,915,000
		T5 W 400 FP VR	1SDA054756R1	9,129,000	1SDA054759R1	11,433,000
		T5 W 630 FP VR	1SDA054769R1	10,956,000	1SDA054772R1	13,723,000
		T6 W FP VR	1SDA060386R1	27,427,000	1SDA060389R1	35,655,000
	HR = Rear flat horizontal terminals	T4 W FP HR	1SDA054745R1	7,915,000	1SDA054748R1	10,289,000
		T5 W 400 FP HR	1SDA054757R1	11,433,000	1SDA054761R1	14,869,000
		T5 W 630 FP HR	1SDA054770R1	13,723,000	1SDA054774R1	17,841,000
		T6 W FP HR	1SDA060385R1	27,427,000	1SDA060388R1	35,655,000
	HR/VR = Rear flat terminals	T7-T7M W FP	1SDA062044R1	35,132,000	1SDA062048R1	45,675,000
		HR/VR				
		<b>Kit chuyển MCCB cố định thành phần di động của loại kéo ra được</b>			<b>4 Cực</b>	
	Bộ cơ khí cho MCCB loại Withdrawable	Kit W MP T4	1SDA054841R1	3,348,000	1SDA054842R1	4,351,000
		Kit W MP T5 400	1SDA054845R1	5,091,000	1SDA054846R1	6,619,000
	T4-T5-T6-T7-T7M	Kit W MP T5 630	1SDA054849R1	6,982,000	1SDA054850R1	9,078,000
	Kit W MP T6	1SDA060390R1	6,943,000	1SDA060391R1	9,027,000	
	Kit W MP T7-T7M	1SDA062162R1	11,806,000	1SDA062163R1	15,344,000	
	<b>Mặt để sử dụng cần thao tác cơ khí</b>					
Mặt để sử dụng cần thao tác cơ khí FLD	FLD for T4-T5 W			1SDA054945R1	2,620,000	
	FLD for T6 W			1SDA060418R1	2,708,000	
	<b>Bộ tiếp điểm trượt dùng cho MCCB T7</b>					
	Left block - MP T7 - T7M			1SDA062164R1	2,064,000	
	Central block - MP T7 - T7M			1SDA062165R1	2,064,000	
	Right block - MP T7 - T7M			1SDA062166R1	2,064,000	
	Left block - FP T7			1SDA063572R1	1,876,000	
	Left block - FP T7M			1SDA062167R1	1,876,000	
	Central block - FP T7 - T7M			1SDA062168R1	1,876,000	
	Right block - FP T7 - T7M			1SDA062169R1	1,876,000	

Bộ tiếp điểm trượt

**Ghi Chú:** MCCB loại Withdrawable bao gồm các thiết bị sau:





- MCCB loại cố định tương ứng
- Phần cố định của MCCB loại Withdrawable
- Bộ cơ khí cho MCCB loại Withdrawable
- Mặt để sử dụng cần thao tác cơ khí, hoặc tay xoay, hoặc động cơ điều khiển

- Bộ tiếp điểm trượt trong trường hợp CB được đk tự động hoặc có gắn các phụ kiện điện (chỉ dùng cho T7)

# Phụ kiện dùng cho cầu dao tự động dạng khối Tmax

## Đặc điểm

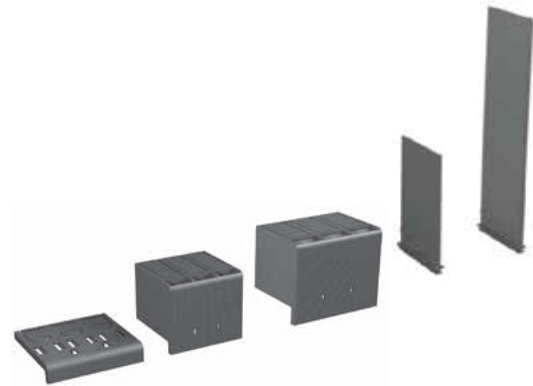
Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 60947-2

Sản phẩm	Chi tiết	Mã sản phẩm	Đơn giá VND	Mã sản phẩm	Đơn giá VND
 R22	<b>Bộ chống dòng rò gắn ngoài</b>	<b>3 Cực</b>		<b>4 Cực</b>	
	RC Inst cho XT1	1SDA067122R1	19,292,000	1SDA067124R1	21,220,000
	RC Sel cho XT1	1SDA067123R1	27,236,000	1SDA067125R1	29,959,000
	RC Sel cho XT2			1SDA067126R1	32,454,000
	RC Inst cho XT3	1SDA067127R1	34,904,000	1SDA067129R1	38,398,000
	RC Sel cho XT3	1SDA067128R1	38,580,000	1SDA067130R1	42,439,000
	RC Sel cho XT4			1SDA067131R1	46,686,000
	RC222/4 for T4			1SDA054954R1	46,686,000
	RC222/5 for T5			1SDA054955R1	57,419,000
	 HTC	<b>Nắp che đầu nối, cách điện cao</b>	<b>3 Cực</b>		<b>4 Cực</b>
HTC XT1		1SDA066664R1	937,000	1SDA066665R1	1,219,000
HTC XT2		1SDA066666R1	1,070,000	1SDA066667R1	1,391,000
HTC XT3		1SDA066668R1	1,338,000	1SDA066669R1	1,739,000
HTC XT4		1SDA066670R1	2,620,000	1SDA066671R1	3,404,000
HTC T5		1SDA054960R1	4,366,000	1SDA054961R1	5,673,000
HTC T6		1SDA014040R1	1,116,000	1SDA014041R1	1,456,000
 PB	<b>Tấm ngăn pha - PB</b>	<b>4 Tấm</b>		<b>6 Tấm</b>	
	PB H=100mm XT1-XT3	1SDA066676R1	336,000	1SDA066681R1	505,000
	PB H=100mm XT2-XT4	1SDA066675R1	372,000	1SDA066680R1	554,000
	PB H=100mm T5-T7-T7M	1SDA054970R1	372,000	1SDA054971R1	554,000
	PB H=100mm T6	1SDA050696R1	778,000	1SDA050697R1	648,000
 ATS021	<b>Bộ điều khiển tự động ATS</b>				
	ATS021			1SDA065523R1	46,821,000
	ATS022			1SDA065524R1	60,802,000

ATS021



Phụ kiện đầu nối





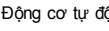


Phụ kiện tấm ngăn cách ly

# Phụ kiện dùng cho cầu dao tự động dạng khối T7-T7M

## Đặc điểm

Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 60947-2

Sản phẩm	Chi tiết	Dùng cho T7- T7M Mã sản phẩm	Đơn giá VND
	<b>Tiếp điểm phụ - AUX cho T7-T7M</b>		
	AUX 1Q 1SY 400V AC-T7	1SDA062104R1	2,638,000
	AUX 1Q 1SY 24V DC-T7	1SDA062103R1	2,638,000
	AUX 2Q 400V AC T7M	1SDA062102R1	2,638,000
	AUX 2Q 24V DC-T7M	1SDA062101R1	2,638,000
	<b>Tiếp điểm báo trip</b>		
	AUX-SA 1 S51-T7	1SDA062105R1	2,110,000
	AUX-SA 1 S51-T7M	1SDA063553R1	2,110,000
	<b>Cuộn shunt ngắt - SOR - cho T7-T7M</b>		
	SOR 24V AC/DC	1SDA062065R1	5,250,000
	SOR 48V AC/DC	1SDA062067R1	5,250,000
	SOR 110...120V AC/DC	1SDA062069R1	5,250,000
	SOR 220...240V AC/DC	1SDA063548R1	5,250,000
	SOR 380...400V AC	1SDA062071R1	5,250,000
	<b>Cuộn bảo vệ điện áp thấp</b>		
	UVR 24V AC/DC	1SDA062087R1	6,752,000
	UVR 48V AC/DC	1SDA062089R1	6,752,000
	UVR 110...120V AC/DC	1SDA062091R1	6,752,000
	UVR 220...240V AC/DC	1SDA063552R1	6,752,000
	UVR 380...400V AC	1SDA062093R1	6,752,000
	<b>Cuộn Shunt đóng (chỉ dùng cho T7M)</b>		
	SCR 24V AC/DC	1SDA062076R1	5,250,000
	SCR 48V AC/DC	1SDA062078R1	5,250,000
	SCR 110...120V AC/DC	1SDA062080R1	5,250,000
	SCR 220...240V AC/DC	1SDA063550R1	5,250,000
	SCR 380...400V AC	1SDA062082R1	5,250,000
	SCR 415...440V AC	1SDA062083R1	5,250,000
<b>Động cơ tự động sạc đóng lò xo - cho T7M</b>			
Spring charging motor 24...30V AC/DC	1SDA062113R1	30,006,000	
Spring charging motor 48...60V AC/DC	1SDA062114R1	30,006,000	
Spring charging motor 100...130V AC/DC	1SDA062115R1	30,006,000	
Spring charging motor 220...250V AC/DC	1SDA062116R1	30,006,000	
Spring charging motor 380...415V AC	1SDA062117R1	30,006,000	






Động cơ tự động sạc



# Phụ kiện dùng cho cầu dao tự động dạng khối T7-T7M

## Đặc điểm

Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 60947-2

Sản phẩm	Chi tiết	Dùng cho T7-T7M Mã sản phẩm	Đơn giá VND
    	<b>Tay xoay (Rotary handle) - Loại trực tiếp RHD cho T7</b>		
	RHD Dùng cho MCCB loại cố định	1SDA062120R1	5,001,000
	RHD Dùng cho MCCB loại Withdrawable	1SDA062120R1	5,001,000
	<b>Tay xoay (Rotary handle) - Loại có trục nổi RHE cho T7</b>		
	Cho MCCB cố định Lmax=500mm	1SDA062122R1	6,250,000
	Cho MCCB Withdrawable Lmax=500mm	1SDA062122R1	6,250,000
	<b>Bộ bảo vệ IP54 cho tay xoay cho T7</b>		
	RHE_IP54 protection kit IP54	1SDA054938R1	2,220,000
	<b>Khoá liên động cơ khí cho 2 MCCB - T7M</b>		
	Bộ cấp liên động	1SDA062127R1	4,899,000
Đế liên động cho MCCB cố định (loại gắn sàn)	1SDA062130R1	10,501,000	
Đế liên động cho MCCB cố định (loại gắn tường)	1SDA062129R1	10,501,000	
Đế liên động cho MCCB di động	1SDA062131R1	10,501,000	
	* Để chọn khoá liên động cơ khí cho 2 MCCB T7M, cần chọn 1 bộ cấp liên động và 2 đế liên động		
	<b>Biến dòng dùng cho dây trung tính ngoài - T7-T7M 400...1600</b>		
T7-T8		1SDA063159R1	12,031,000
	<b>Các Mô-đun khác</b>		
	Mô-đun nối mạng PR330/D-M (Modbus RTU)	1SDA074547R1	22,132,000

BT030