



### Câu lạc bộ thợ điện Schneider Electric

Dành cho người thi công điện. Hội viên tham gia CLB thợ điện Schneider Electric sẽ được tham dự MIỄN PHÍ các khóa đào tạo, kiểm tra, cấp chứng chỉ, tư vấn lựa chọn và lắp đặt sản phẩm, và tham quan nhà máy. Hội viên cũng được tham gia các chương trình khuyến mãi và tích lũy điểm thưởng khi có công trình sử dụng thiết bị Schneider Electric.



### Điểm bán hàng ủy quyền

Dành cho các đại lý, tiệm điện. Các đại lý, tiệm điện tham gia chương trình sẽ được trang bị bảng hiệu, kệ trưng bày, bảng sản phẩm mẫu cùng các vật phẩm quảng cáo cần thiết khác nhằm quảng bá cho thương hiệu của đại lý và gia tăng doanh số bán hàng.



### Kết nối người sử dụng

Dành cho chủ nhà và người sử dụng. Khách hàng đăng ký tham gia chương trình sẽ được tư vấn miễn phí cách thiết kế, lựa chọn, lắp đặt, sử dụng thiết bị điện an toàn, tiện nghi và hiệu quả. Đặc biệt khách hàng sẽ được tham quan phòng trưng bày giải pháp Nhà Thông Minh - Wiser Home của Schneider Electric.

Dịch vụ hỗ trợ: **1800-585858** (Miễn cước cuộc gọi)  
Fax: **(028) 38 120 477**  
Email: [customercare.vn@schneider-electric.com](mailto:customercare.vn@schneider-electric.com)  
Website: [www.schneider-electric.com.vn](http://www.schneider-electric.com.vn)  
Facebook: [www.facebook.com/SchneiderElectricVN](http://www.facebook.com/SchneiderElectricVN)



Tải ngay ứng dụng Customer Care để được hỗ trợ 24/7 từ Schneider Electric



#### Hà Nội

Lầu 8, Tòa nhà Vinaconex  
34 Láng Hạ, Quận Ba Đình  
ĐT: (024) 3831 4037  
Fax: (024) 3831 4039

#### Đà Nẵng

Phòng D, Lầu 6, Tòa nhà ACB  
218 Bạch Đằng, Quận Hải Châu  
ĐT: (0236) 387 2491  
Fax: (0236) 387 2504

#### Hồ Chí Minh

Phòng 7.2, Lầu 7, Tòa nhà E-Town  
364 Cộng Hòa, Quận Tân Bình  
ĐT: (028) 3810 3103  
Fax: (028) 3812 0477

## Thiết bị điện dân dụng cao cấp đến từ Pháp

Schneider Electric

• Bảng giá dành cho Đại lý • 12.2018

[www.schneider-electric.com.vn](http://www.schneider-electric.com.vn)

## Bảng giá Dành cho Đại lý

12.2018

[schneider-electric.com.vn](http://schneider-electric.com.vn)

Life Is On

**Schneider**  
Electric

Schneider Electric là chuyên gia quản lý năng lượng và tự động hóa trên toàn cầu, hoạt động trên 100 quốc gia, với mục tiêu giúp mọi người sử dụng năng lượng hiệu quả.



Văn phòng của Tập đoàn Schneider Electric tại Pháp,  
Le Hive, Paris, FRANCE

Quý Khách Hàng thân mến,

Thay mặt Ban Giám Đốc Schneider Electric Việt Nam, tôi xin gửi đến Quý Khách Hàng lời cảm ơn chân thành và sâu sắc nhất vì đã luôn tin tưởng và đồng hành cùng chúng tôi trong suốt hành trình 25 năm qua.

Là một công ty thành viên của tập đoàn Schneider Electric, sứ mệnh của chúng tôi luôn là nhà cung cấp giải pháp quản lý năng lượng và tự động hóa các quy trình an toàn, hiệu quả, không ngừng sáng tạo và đổi mới nhằm phục vụ tốt nhất cho Quý Khách Hàng.

Một trong những cải tiến vượt trội mà Schneider Electric đã mang đến cho khách hàng đó là dòng công tắc ổ cắm hoàn toàn phẳng Zencelo A, đây được xem như một chuẩn mực mới trong mặt hàng công tắc ổ cắm mặt chữ nhật. Với kiểu dáng sang trọng kết hợp với chức năng hiện đại như: ổ sạc USB, Zencelo A đang ngày càng khẳng định vị thế của mình trong lòng khách hàng.

Năm 2018, Schneider Electric giới thiệu đến thị trường bộ đôi công tắc ổ cắm AvatarOn và tủ điện Acti9, một sự kết hợp hoàn hảo cho ngôi nhà thân yêu. Ngoài tiêu chí sản phẩm an toàn, chất lượng cao, bộ đôi công tắc ổ cắm AvatarOn và tủ điện Acti9 có thiết kế tràn viền thời thượng, độc đáo và sáng tạo cùng mặt che có thể dễ dàng thay đổi giúp bạn thể hiện phong cách cho từng không gian sống, đồng thời khẳng định cá tính của mình một cách tinh tế nhất.

Bên cạnh đó, chúng tôi luôn lấy khách hàng làm trọng tâm và kim chỉ nam để phát triển bền vững. Các chương trình hỗ trợ bán hàng như: Câu lạc bộ thợ điện Schneider Electric Việt Nam; Điểm bán hàng ủy quyền; Chương trình dành cho đại lý; Chuẩn trưng bày Schneider Electric. Đây cũng chính là sự cam kết gắn bó lâu dài của Schneider Electric tại thị trường Việt Nam.

Một lần nữa, tôi xin chân thành cảm ơn Quý Khách Hàng đã ủng hộ chúng tôi trong suốt hành trình 25 năm qua và hy vọng tiếp tục nhận được sự đồng hành và tin tưởng của quý khách hàng trong thời gian sắp tới.

**Trân trọng,**

Phạm Thị Cẩm Bình  
Phó Tổng Giám Đốc  
Schneider Electric Việt Nam, Myanmar, Cambodia & Philippines

Life Is On

**Schneider**  
Electric

# Mục lục

## ● CÔNG TẮC, Ổ CẮM ĐIỆN VÀ PHỤ KIỆN

- 08 Dòng AvatarOn
- 12 Dòng Vivace
- 14 Dòng Mureva
- 16 Dòng Zencelo A
- 21 Dòng Concept
- 23 Dòng S-Flexi
- 25 Dòng S-Classic
- 27 Dòng E30 & EMS
- 28 Thiết bị cảm biến & Ổ âm sàn

## ● THIẾT BỊ ĐẦU DÂY CÔNG NGHIỆP, PHÒNG THẨM NƯỚC

- 29 Phích cắm & ổ cắm công nghiệp dòng PK
- 32 Công tắc & ổ cắm phòng thẩm nước dòng 56

## ● THIẾT BỊ PHÂN PHỐI ĐIỆN HẠ THẾ

- 35 Tủ điện dân dụng
- 38 Cầu dao tự động Easy9 - MCB
- 39 Easy9 RCCB, RCBO, SPD
- 40 Cầu dao tự động Acti9 - MCB iK60N & iC60N
- 41 Cầu dao tự động Acti9 - MCB iC60H & iC60L
- 40 Cầu dao tự động Acti9 - MCB C120N & C120H
- 43 Cầu dao tự động Acti9 - RCCB, RCBO, SPD
- 44 Khởi động từ và rơ le điều khiển Acti9
- 45 Cách lựa chọn thiết bị chống sét lan truyền
- 46 Acti9 SPD - Thiết bị chống sét lan truyền
- 47 Thiết bị mạng, bộ hẹn giờ, cảm biến độ sáng
- 47 Dòng ổ cắm kéo dài Thorsman
- 48 Easypact - MCCB
- 50 Easypact - ELCB

## ● THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN, CÔNG NGHIỆP

- 52 CB bảo vệ động cơ dạng từ & từ nhiệt - Tesys
- 53 Khởi động từ Tesys loại D 9-150A
- 54 Rơ le nhiệt Tesys loại D
- 55 Khởi động từ Easypact TVS
- 56 CB bảo vệ động cơ dạng từ nhiệt GZ1 và phụ kiện TVS
- 57 Nút nhấn - đèn báo - công tắc xoay họ XB7
- 58 Nút nhấn - đèn báo - công tắc xoay họ XA2
- 60 Rơ le trung gian 2-4C/O, 5-3A loại REXO
- 61 Bộ nguồn ABL2K
- 62 Bộ điều khiển & Đồng hồ

**70%** số vụ hỏa hoạn do sự cố điện gây ra\*

## BẠN CÓ BIẾT

### Ngắn mạch

Khi dây nóng và dây nguội chạm vào nhau làm phát sinh tia lửa điện

Ví dụ: Dây điện bị chuột cắn đứt vỏ, làm dây nóng chạm với dây nguội



### Quá tải

Khi sử dụng các thiết bị điện với công suất lớn hơn công suất nguồn

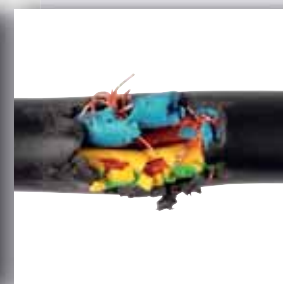
Ví dụ: Ổ cắm có dòng định mức 16A, ta cắm nhiều thiết bị cùng lúc dẫn đến ổ cắm bị quá tải, nóng lên rồi cháy



### Dòng rò

Dòng điện bị rò rỉ ra ngoài vỏ thiết bị khi bộ cách điện hỏng hoặc dây dẫn điện bị bong tróc vỏ, đứt gãy

Ví dụ: Dây điện âm trong tường lâu năm bị nứt, khiến điện rò ra tường và nối đất



là những sự cố điện phổ biến nhất, có thể gây hỏa hoạn hoặc giết chết người

Life Is On

Schneider  
Electric



NEW  
Hàng có sẵn



Tiêu chuẩn quốc tế IEC60960-1

# Ổ SẠC USB

Sạc nhanh năng lượng, chủ động cuộc sống.

- Tốc độ sạc nhanh 2.1A
- Bảo vệ quá tải, dòng rò & sét lan truyền cho thiết bị sạc
- Dễ dàng lắp đặt với nhà hiện hữu

# Dòng công tắc ổ cắm AvatarOn

Sáng không gian, đậm phong cách

## Thiết kế độc đáo & sáng tạo

Công nghệ tiếp điểm “SS” đột phá giúp các trải nghiệm bật, tắt sản phẩm trở nên nhẹ nhàng và hoàn hảo chưa từng có



## Công nghệ đèn LED hắt sáng tuyệt diệu

Đèn LED định vị ẩn dưới phím công tắc tạo một tổng thể thiết kế thanh thoát và trang nhã.



## Các chức năng tiện ích

Móc treo chìa khóa, phím đỡ điện thoại kết hợp ổ sạc USB mang lại nhiều tiện ích cho cuộc sống.

## Biến hóa không giới hạn

Các mặt che công tắc có thể thay đổi dễ dàng giúp bạn thể hiện phong cách cho từng không gian sống, khẳng định cá tính của mỗi người một cách tinh tế nhất.



# DÒNG CÔNG TẮC Ổ CẮM AvatarOn

## Công tắc dòng AvatarOn

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	<b>Bộ công tắc đơn 1 chiều 16AX, có đèn LED</b>	
	10/60	
	E8331L1LED_WE_G19	156.200
	E8331L1LED_WG_G19	196.900
E8331L1LED_WD_G19	215.600	
	<b>Bộ công tắc đôi 1 chiều 16AX, có đèn LED</b>	
	10/60	
	E8332L1LED_WE_G19	234.300
	E8332L1LED_WG_G19	294.800
E8332L1LED_WD_G19	322.300	
	<b>Bộ công tắc ba 1 chiều 16AX, có đèn LED</b>	
	10/60	
	E8333L1LED_WE_G19	323.400
	E8333L1LED_WG_G19	407.000
E8333L1LED_WD_G19	445.500	
	<b>Bộ công tắc bốn 1 chiều 16AX, có đèn LED</b>	
	8/48	
	E8334L1LED_WE_G19	497.200
	E8334L1LED_WG_G19	627.000
E8334L1LED_WD_G19	686.400	
	<b>Bộ công tắc đơn 2 chiều 16AX, có đèn LED</b>	
	10/60	
	E8331L2LED_WE_G19	187.000
	E8331L2LED_WG_G19	235.400
E8331L2LED_WD_G19	258.500	
	<b>Bộ công tắc đôi 2 chiều 16AX, có đèn LED</b>	
	10/60	
	E8332L2LED_WE_G19	280.500
	E8332L2LED_WG_G19	353.100
E8332L2LED_WD_G19	387.200	
	<b>Bộ công tắc ba 2 chiều 16AX, có đèn LED</b>	
	10/60	<b>NEW</b>
	E8333L2LED_WE_G19	387.200
	E8333L2LED_WG_G19	487.300
E8333L2LED_WD_G19	533.500	
	<b>Bộ công tắc bốn 2 chiều 16AX, có đèn LED</b>	
	8/48	<b>NEW</b>
	E8334L2LED_WE_G19	596.200
	E8334L2LED_WG_G19	715.000
E8334L2LED_WD_G19	786.500	
	<b>Bộ công tắc trung gian 16AX</b>	
	8/48	
	E8331M_WE_G19	276.100
E8331M_WG_G19	347.600	

### THAM KHẢO MÀU SẮC

Mã\_WE  
Màu trắng

Mã\_WG  
Màu vàng ánh kim

Mã\_WD  
Màu gỗ



## Công tắc dòng AvatarOn












	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	<b>Bộ công tắc đơn 2 cực 20A</b>	
	10/60	
	E8331D20N_WE_G19	372.900
	E8331D20N_WG_G19	515.900
E8331D20N_WD_G19	515.900	
	<b>Bộ công tắc đôi 2 cực 20A</b>	
	8/48	<b>NEW</b>
	E8332D20N_WE_G19	706.200
	E8332D20N_WG_G19	931.700
E8332D20N_WD_G19	974.600	
	<b>Bộ công tắc đơn 2 cực 32A</b>	
	10/160	<b>NEW</b>
	E8331D32N_WE_G19	748.000
	E8331D32N_WG_G19	897.600
E8331D32N_WD_G19	987.800	
	<b>Bộ công tắc đơn 2 cực 45A</b>	
	12/72	<b>NEW</b>
	E8331D45N_WE_G19	1.280.400
	E8331D45N_WG_G19	1.536.700
E8331D45N_WD_G19	1.690.700	
	<b>Nút nhấn chuông đơn 10A</b>	
	10/60	<b>NEW</b>
	E8331BPL1_WE_G19	226.600
	E8331BPL1_WG_G19	286.000
E8331BPL1_WD_G19	313.500	
	<b>Bộ điều chỉnh ánh sáng đèn 250VA (điều chỉnh đèn LED từ 3w - 100W)</b>	
	8/48	
	E8331RD250_WE	1.417.900
E8331RD250_WG	1.637.900	

## Ổ cắm dòng AvatarOn

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	<b>Bộ ổ cắm đôi 3 chấu 16A</b>	
	10/60	<b>NEW</b>
	E83426UES2_WE_G19	299.200
	E83426UES2_WG_G19	358.600
E83426UES2_WD_G19	434.500	
	<b>Bộ ổ cắm đôi 2 chấu 10A</b>	
	10/60	
	E83426U2_WE_G19	177.100
	E83426U2_WG_G19	223.300
E83426U2_WD_G19	244.200	
	<b>Bộ ổ sạc USB đôi 2.1A</b>	
	8/48	
	E8332USB_WE_G19	1.822.700
	E8332USB_WG_G19	2.186.800
E8332USB_WD_G19	2.514.600	
	<b>Bộ ổ cắm đơn đa năng 16A</b>	
	10/60	
	E83426TS_WE_G19	378.400
E83426TS_WG_G19	474.100	
	<b>Bộ ổ cắm đơn đa năng 16A, có công tắc</b>	
	12/72	
	E8315TS_WE_G19	436.700
E8315TS_WG_G19	546.700	



## Ổ cắm TV, mạng, điện thoại dòng AvatarOn

Hình ảnh	Tên sản phẩm	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	<b>Bộ ổ cắm TV đơn</b>	10/60	
	E8331TV_WE_G19	<input type="checkbox"/>	305.800
	E8331TV_WG_G19	<input type="checkbox"/>	366.300
	E8331TV_WD_G19	<input type="checkbox"/>	402.600
	<b>Bộ ổ cắm TV đôi</b>	10/60	
	E8332TV_WE_G19	<input type="checkbox"/>	426.800
	E8332TV_WG_G19	<input type="checkbox"/>	512.600
	<b>Bộ ổ cắm điện thoại đơn</b>	10/60	
	E8331RJS4_WE_G19	<input type="checkbox"/>	194.700
	E8331RJS4_WG_G19	<input type="checkbox"/>	233.200
	E8331RJS4_WD_G19	<input type="checkbox"/>	256.300
	<b>Bộ ổ cắm điện thoại đôi</b>	10/60	
	E8332RJS4_WE_G19	<input type="checkbox"/>	311.300
	E8332RJS4_WG_G19	<input type="checkbox"/>	372.900
	E8332RJS4_WD_G19	<input type="checkbox"/>	410.300
	<b>Bộ ổ cắm mạng cat5e đơn</b>	10/60	
	E8331RJS5_WE_G19	<input type="checkbox"/>	253.000
	E8331RJS5_WG_G19	<input type="checkbox"/>	303.600
	E8331RJS5_WD_G19	<input type="checkbox"/>	334.400
	<b>Bộ ổ cắm mạng cat5e đôi</b>	10/60	
	E8332RJS5_WE_G19	<input type="checkbox"/>	404.800
	E8332RJS5_WG_G19	<input type="checkbox"/>	486.200
	E8332RJS5_WD_G19	<input type="checkbox"/>	534.600
	<b>Bộ ổ cắm mạng cat6 đơn</b>	10/60	
	E8331RJS6_WE_G19	<input type="checkbox"/>	350.900
	E8331RJS6_WG_G19	<input type="checkbox"/>	421.300
	<b>Bộ ổ cắm mạng cat6 đôi</b>	10/60	
	E8332RJS6_WE_G19	<input type="checkbox"/>	524.700
	E8332RJS6_WG_G19	<input type="checkbox"/>	629.200
	<b>Bộ ổ cắm TV và Bộ ổ cắm mạng cat5e</b>	10/60	
	E8332TVRJS5_WE	<input type="checkbox"/>	446.600
	E8332TVRJS5_WG	<input type="checkbox"/>	535.700
	E8332TVRJS5_WD	<input type="checkbox"/>	589.600
	<b>Bộ ổ cắm điện thoại và Bộ ổ cắm mạng cat5e</b>	10/60	
	E8332TDRJS5_WE_G19	<input type="checkbox"/>	358.600
	E8332TDRJS5_WG_G19	<input type="checkbox"/>	430.100
	E8332TDRJS5_WD_G19	<input type="checkbox"/>	473.000
	<b>Bộ ổ cắm TV và Bộ ổ cắm mạng cat6</b>	10/60	
	E8332TVRJS6_WE_G19	<input type="checkbox"/>	525.800
	E8332TVRJS6_WG_G19	<input type="checkbox"/>	631.400

## Phụ kiện dòng AvatarOn

Hình ảnh	Tên sản phẩm	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	<b>Mặt che trơn</b>	12/72	
	E8330X_WE_G19	<input type="checkbox"/>	116.600
	E8330X_WG_G19	<input type="checkbox"/>	151.800
	E8330X_WD_G19	<input type="checkbox"/>	174.900
	<b>Mặt cho 1 công tắc</b>	12/72	
	E8331_WE_G19	<input type="checkbox"/>	81.400
	E8331_WG_G19	<input type="checkbox"/>	137.500
	E8331_WD_G19	<input type="checkbox"/>	150.700
	<b>Mặt cho 1 công tắc có móc treo chia khoá</b>	10/60	
	E8331KH_WE_G19	<input type="checkbox"/>	123.200
	E8331KH_WG_G19	<input type="checkbox"/>	180.400
	E8331KH_WD_G19	<input type="checkbox"/>	196.900
	<b>Mặt cho 2 công tắc</b>	12/72	
	E8332_WE_G19	<input type="checkbox"/>	89.100
	E8332_WG_G19	<input type="checkbox"/>	146.300
	E8332_WD_G19	<input type="checkbox"/>	174.900
	<b>Mặt cho 3 công tắc</b>	12/72	
	E8333_WE_G19	<input type="checkbox"/>	123.200
	E8333_WG_G19	<input type="checkbox"/>	206.800
	E8333_WD_G19	<input type="checkbox"/>	226.600
	<b>Mặt cho 3 công tắc có móc treo chia khoá</b>	10/60	
	E8333KH_WE_G19	<input type="checkbox"/>	154.000
	E8333KH_WG_G19	<input type="checkbox"/>	238.700
	E8333KH_WD_G19	<input type="checkbox"/>	261.800
	<b>Mặt cho 4 công tắc</b>	12/72	
	E8334_WE_G19	<input type="checkbox"/>	123.200
	E8334_WG_G19	<input type="checkbox"/>	233.200
	E8334_WD_G19	<input type="checkbox"/>	255.200
	<b>Khung đỡ đôi</b>	12/72	
	E8331_26_WE_G19	<input type="checkbox"/>	81.400
	E8331_26_WG_G19	<input type="checkbox"/>	102.300
	<b>Khung đỡ ba</b>	12/72	
	E8331_36_WE_G19	<input type="checkbox"/>	81.400
	E8331_36_WG_G19	<input type="checkbox"/>	102.300
	<b>Khung đỡ bốn</b>	12/72	
	E8331_46_WE_G19	<input type="checkbox"/>	114.400
	E8331_46_WG_G19	<input type="checkbox"/>	145.200
	<b>Khung đỡ năm</b>	12/40	
	E8331_56_WE_G19	<input type="checkbox"/>	114.400
	E8331_56_WG_G19	<input type="checkbox"/>	145.200

# DÒNG CÔNG TẮC Ổ CẮM AvatarOn

## Nút nhấn dòng AvatarOn

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	<b>Nút nhấn nhả đơn 4A</b>	
	E8331PRL1_WE_G19	238.700
	E8331PRL1_WG_G19	301.400
	E8331PRL1_WD_G19	330.000
	<b>Nút nhấn nhả đôi 4A</b>	
	E8332PRL1_WE_G19	334.400
	E8332PRL1_WG_G19	421.300
	E8332PRL1_WD_G19	462.000
	<b>Nút nhấn nhả ba 4A</b>	
	E8333PRL1_WE_G19	430.100
	E8333PRL1_WG_G19	540.100
	E8333PRL1_WD_G19	591.800
	<b>Nút nhấn khẩn cấp có khóa reset</b>	
	E8331KPB_WE_G19	238.700
	E8331KPB_WG_G19	301.400
	E8331KPB_WD_G19	330.000
	<b>Bộ công tắc điều khiển rèm 10A</b>	
	E8332C_WE_G19	359.700
	E8332C_WG_G19	453.200

## Thiết bị dành cho khách sạn dòng AvatarOn

	<b>Bộ ổ cắm dao cạo râu</b>	
	E83T727V_WE_G19	1.806.200
	E83T727V_WG_G19	2.168.100
	E83T727V_WD_G19	2.493.700
	<b>Bộ công tắc chia khoá thẻ</b>	
	E8331EKT_WE_G19	1.217.700
	E8331EKT_WG_G19	1.460.800
	E8331EKT_WD_G19	1.679.700
	<b>Bộ công tắc chuông "Không làm phiền", "Xin dọn phòng", "Vui lòng chờ"</b>	
	E8331BPDMW_WE_G19	653.400
	E8331BPDMW_WG_G19	784.300
	E8331BPDMW_WD_G19	902.000
	<b>Bộ công tắc "Không làm phiền", "Xin dọn phòng", "Vui lòng chờ"</b>	
	E8333DMWS_WE_G19	595.100
	E8333DMWS_WG_G19	713.900
	E8333DMWS_WD_G19	820.600

## Đế âm

	<b>Đế âm cho mặt đơn chuẩn Anh</b>	
A3B050_G19	25.300	
<small>(Thời gian giao hàng sẽ được thông báo sau)</small>		

## Mặt đầu dây dòng AvatarOn

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	<b>Mặt đầu dây</b>	
	E8331TB_WE_G19	220.000
	E8331TB_WG_G19	253.000
	E8331TB_WD_G19	264.000
	<b>Mặt đầu dây, cầu chì 13A</b>	
	E8330FSG_WE_G19	348.700
	E8330FSG_WG_G19	453.200
	E8330FSG_WD_G19	471.900
	<b>Mặt đầu dây, cầu chì 13A có đèn LED</b>	
	E8330FSGN_WE_G19	430.000
	E8330FSGN_WG_G19	589.600
	E8330FSGN_WD_G19	589.600
	<b>Mặt đầu dây, cầu chì 13A có đèn LED và công tắc 20A</b>	
	E8331DFSGN_WE_G19	644.600
	E8331DFSGN_WG_G19	809.600
	E8331DFSGN_WD_G19	809.600

## Thiết bị khác dòng AvatarOn

	<b>Đèn chân tường</b>	
E8390FLW_WE_G19	630.300	
	<b>Cảm biến chất lượng không khí</b>	
	E83PM25_WE	2.149.400
	<b>Công tắc điều chỉnh âm lượng 5W, 8 Ohm</b>	
	E8331VC_WE_G19	1.020.800
	<b>Bộ ổ cắm HDMI &amp; USB dữ liệu</b>	
	E8332HDUSB_WE_G19	913.000
	<b>Bộ ổ cắm VGA &amp; mini audio</b>	
	E8332HD15PH_WE_G19	509.300
	E8332HD15PH_WG_G19	610.500
	<b>Bộ ổ cắm HDMI đôi</b>	
	E8332HDHD_WE_G19	1.056.000
	<b>Bộ ổ cắm HDMI, mạng cat5e</b>	
	E8332HDRJS5_WE_G19	913.000
	E8332HDRJS5_WG_G19	1.095.600

# Style and Function Vivace



Lấy cảm hứng từ trào lưu thiết kế Bauhaus đỉnh cao, Vivace thể hiện tính thẩm mỹ song hành với công năng. Với thiết kế tinh tế, thanh mảnh và đường nét tạo nhả thể hiện phong cách nghệ thuật đơn giản, thanh lịch. Vẻ đẹp tinh giản của Vivace đảm bảo hoàn hảo trong bất kì thiết kế nội thất hiện đại.

Vivace, một phong cách hiện đại tối giản luôn nằm trong tâm tay của bạn.

## Phong cách của tôi.

# DÒNG CÔNG TẮC Ổ CẮM VIVACE

## Công tắc dòng Vivace

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Bộ công tắc đơn 1 chiều 16AX	8/80
	KB31_1_WE	55.000
	KB31_1_AS	69.300
	Bộ công tắc đôi 1 chiều 16AX	8/80
	KB32_1_WE	80.300
	KB32_1_AS	101.200
	Bộ công tắc ba 1 chiều 16AX	8/80
	KB33_1_WE	107.800
	KB33_1_AS	135.300
	Bộ công tắc bốn 1 chiều 16AX	5/50
	KB34S_1_WE	302.500
	KB34S_1_AS	378.400
	Bộ công tắc đơn 2 chiều 16AX	8/80
	KB31_WE	60.500
	KB31_AS	75.900
	Bộ công tắc đôi 2 chiều 16AX	8/80
	KB32_WE	97.900
	KB32_AS	123.200
	Bộ công tắc ba 2 chiều 16AX	8/80
	KB33_WE	141.900
	KB33_AS	178.200
	Bộ công tắc bốn 2 chiều 16AX	5/50
	KB34S_WE	338.800
	KB34S_AS	425.700
	Bộ công tắc trung gian 10AX	8/80
	KB31IA_WE	212.300
	KB31IA_AS	266.200
	Bộ nút nhấn chuông 10A	8/80
	KB31BPB_WE	71.500
	KB31BPB_AS	92.400

## Công tắc 2 cực dòng Vivace

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Bộ công tắc đơn 2 cực 20A	10/100
	KB31D20NE_WE	156.200
	KB31D20NE_AS	198.000
	Bộ công tắc đôi 2 cực 20A	10/100
	KB32D20NE_WE	295.900
	KB32D20NE_AS	370.700
	Bộ công tắc đơn 2 cực 45A	10/100
	KB31DR45N_WE	487.300
	KB31DR45N_AS	628.100

## Ổ cắm dòng Vivace

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Bộ ổ cắm đơn 2 chấu 10A	10/100
	KB426US_WE	99.000
	KB426US_AS	125.400
	Bộ ổ cắm đôi 2 chấu 10A	10/100
	KB426US2_WE	118.800
	KB426US2_AS	154.000
	Bộ ổ cắm đơn 3 chấu 16A	10/100
	KB426UEST_G19	115.500
	KB426UEST_AS_G19	150.700
	Bộ ổ cắm đôi 3 chấu 16A	9/90
	KB426UES2_WE_G19	173.800
	KB426UES2_AS_G19	226.600
	Bộ ổ cắm đơn đa năng 13A	10/100
	KB413S	147.400
	KB413S_AS	189.200
	Bộ ổ cắm đơn đa năng 13A có công tắc	10/100
	KB113LS_WE	167.200
	KB113LS_AS	215.600
	Bộ ổ cắm đôi đa năng 13A	10/100
	KBT413S_WE	321.200
	KBT413S_AS	418.000
	Bộ ổ cắm sạc USB đơn 2.1A	8/80
	KB31USB_WE	971.300
	KB31USB_AS	1.164.900
	Bộ ổ cắm sạc USB đôi 2.1A	8/80
	KB32USB_WE	1.509.200
	KB32USB_AS	1.872.200

## Ổ TV, mạng, điện thoại dòng Vivace

Bộ ổ cắm TV đơn		Đóng gói 10/100	Đơn giá (VNĐ)
	KB31TV_WE	<input type="checkbox"/>	121.000
	KB31TV_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	157.300
Bộ ổ cắm TV đôi		10/100	
	KB32TV	<input type="checkbox"/>	215.600
	KB32TV_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	279.400
Bộ ổ cắm điện thoại đơn		10/100	
	KB31TS_WE	<input type="checkbox"/>	104.500
	KB31TS_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	134.200
Bộ ổ cắm điện thoại đôi		10/100	
	KB32TS	<input type="checkbox"/>	177.100
	KB32TS_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	229.900
Bộ ổ cắm mạng cat5e đơn		10/100	
	KB31RJ5E_WE	<input type="checkbox"/>	151.800
	KB31RJ5E_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	196.900
Bộ ổ cắm mạng cat5e đôi		8/80	
	KB32RJ5E	<input type="checkbox"/>	272.800
	KB32RJ5E_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	355.300
Bộ ổ cắm mạng cat6 đơn		10/100	
	KB31RJ6_WE	<input type="checkbox"/>	195.800
	KB31RJ6_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	255.200
Bộ ổ cắm mạng cat6 đôi		8/80	
	KB32RJ6	<input type="checkbox"/>	305.800
	KB32RJ6_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	366.300
Bộ ổ cắm điện thoại và mạng cat5e		8/80	
	KB32TS_RJ5E	<input type="checkbox"/>	245.300
	KB32TS_RJ5E_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	319.000

### THAM KHẢO MÀU SẮC

Mã\_WE  
Màu trắng

Mã\_AS  
Màu xám bạc



## Dimmer dòng Vivace

Dimmer điều chỉnh ánh sáng đèn 400W		Đóng gói 8/80	Đơn giá (VNĐ)
	KB31RD400_WE	<input type="checkbox"/>	477.400
	KB31RD400_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	622.600
Bộ công tắc điều chỉnh tốc độ quạt		10/100	
	KB31RF250_WE	<input type="checkbox"/>	385.000
	KB31RF250_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	500.500

## Thiết bị dành cho khách sạn dòng Vivace

Bộ công tắc chuông "Không làm phiền", "Xin dọn phòng"		Đóng gói 8/80	Đơn giá (VNĐ)
	KB31BD_C_WE	<input type="checkbox"/>	350.900
	KB31BD_C_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	456.500
Bộ công tắc "Không làm phiền", "Xin dọn phòng"		8/80	
	KB32SDC_WE	<input type="checkbox"/>	320.100
	KB32SDC_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	416.900
Bộ công tắc chia khoá thẻ		6/60	
	KB31EKT_WE	<input type="checkbox"/>	902.000
	KB31EKT_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	1.035.100
Bộ ổ cắm dao cạo râu		2/20	
	KBT727V_WE	<input type="checkbox"/>	1.366.200
	KBT727V_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	1.568.600

## Phụ kiện dòng Vivace

Mặt che trơn đơn		Đóng gói 15/150	Đơn giá (VNĐ)
	KB30_WE	<input type="checkbox"/>	62.700
	KB30_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	81.400
Mặt đầu dây 25A		15/150	
	KB31TB_WE	<input type="checkbox"/>	137.500
	KB31TB_AS	<input checked="" type="checkbox"/>	177.100

## Đế âm

	<b>Đế âm cho mặt đơn chuẩn Anh</b>		
	A3B050_G19 (Thời gian giao hàng sẽ được thông báo sau)		25.300



# Mureva

Công tắc ổ cắm chống thấm nước

- Thiết kế thời thượng, chắc chắn
- Được nhập khẩu 100% từ Ba Lan
- Thích hợp cho các khu vực ngoài trời: ban công, hồ bơi, sân vườn.



Life Is On

**Schneider**  
Electric







## MUREVA

Được nhập khẩu từ **Ba Lan**  
Chỉ số IP55 và IK08 giúp tối ưu  
**khả năng chịu đựng** của Mureva  
trong mọi điều kiện thời tiết  
Lắp ráp **nhANH chóng và dễ dàng**



### ■ Bộ công tắc



	Đơn giá (VNĐ)
 Bộ công tắc đơn hai chiều 10AX MUR35021	407.000
 Bộ công tắc đôi hai chiều 10AX MUR35022	503.800
 Bộ công tắc đơn hai chiều 10AX, có đèn LED MUR35024	624.800
 Bộ công tắc đơn hai cực 16AX MUR35033	559.900
 Bộ công tắc trung gian 10AX MUR35023	515.900
 Nút nhấn 10A MUR35026	394.900

### ■ Bộ ổ cắm



	Đơn giá (VNĐ)
 Ổ cắm đơn 16A 2P+E MUR36034	427.900
 Ổ cắm đôi MUR36029	959.200
 Ổ cắm ba 16A 2P+E MUR36038	1.527.900
 Ổ cắm đơn có công tắc 10AX MUR36024	829.400

Lưu ý: Bộ sản phẩm Mureva phù hợp gắn nổi  
Ổ cắm Mureva phù hợp với phích cắm chuẩn Schuko (2 chấu tròn)

ZENcelo A  
be in-standing



## PHONG CÁCH SỐNG MỚI CHO NGÔI NHÀ BẠN

Zencelo A khẳng định ưu thế vượt bậc và tiên phong khi áp dụng công nghệ IMPRESS nhấn tắt nhấn mở cùng một vị trí và đèn LED sang trọng giúp xác định công tắc trong bóng tối. Sản phẩm đạt giải thưởng iF, giải thưởng toàn cầu dành cho lĩnh vực thiết kế.

[schneider-electric.com.vn](https://schneider-electric.com.vn)





# ZENCело A

## DÒNG CÔNG TẮC

### HOÀN TOÀN PHẪNG THỂ HỆ MỚI



Cơ chế iso-motion-press:  
Nhấn tắt nhấn mở tại cùng  
một vị trí



15.000 lần rút cắm cho ổ cắm  
80.000 lần bật tắt cho công tắc  
Vật liệu polycarbonate bền bỉ  
chống ăn mòn, chống va đập  
& chịu nhiệt cao












Thiết kế module trên  
bề mặt kim loại chống gỉ






Sang trọng và ấn tượng với đèn  
LED hiển thị vị trí công tắc

## Mặt cho dòng Zencelo A

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Mặt cho 1 thiết bị, size S	15/150
	A8401S_WE_G19	35.200
	A8401S_SZ_G19	51.700
	Mặt cho 2 thiết bị, size S	15/150
	A8402S_WE_G19	35.200
	A8402S_SZ_G19	51.700
	Mặt cho 3 thiết bị, size L	15/150
	A8401L_WE_G19	35.200
	A8401L_SZ_G19	51.700
	Mặt cho 4 thiết bị, size S	7/70
	A84T04L_WE_G19	66.000
	A84T04L_SZ_G19	89.100
	Mặt cho 6 thiết bị, size S	7/70
	A84T02L_WE_G19	66.000
	A84T02L_SZ_G19	89.100
	Mặt cho 1 thiết bị, size M	15/150
	A8401M_WE_G19	35.200
	A8401M_SZ_G19	51.700
	Lõi che cầu dao an toàn (Dùng với A8401L_WE_G19/ A8401L_SZ_G19)	15/150
	A8401SB_WE_G19	16.500
	A8401SB_SZ_G19	20.900
	Mặt cho MCB 1 cực	15/150
	A8401MCB_WE_G19	35.200
	A8401MCB_SZ_G19	51.700
	Mặt cho MCB 2 cực	15/150
	A8402MCB_WE_G19	35.200
	A8402MCB_SZ_G19	51.700

## Ổ cắm TV, mạng, điện thoại dòng Zencelo A

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Ổ data cat6, size S	18/180
	8431SRJ6V_WE_G19	240.900
	8431SRJ6V_BZ_G19	278.300
	Ổ điện thoại, size S	24/240
	8431SRJ4_WE_G19	125.400
	8431SRJ4_BZ_G19	145.200
	Ổ TV, size S	24/240
	8431STV_WE_G19	125.400
	8431STV_BZ_G19	145.200

## Công tắc dòng Zencelo A



	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Công tắc 1 chiều 16AX, size S	24/240
	8431S_1_WE_G19	66.000
	8431S_1_BZ_G19	84.700
	Công tắc 2 chiều 16AX, size S	24/240
	8431S_2_WE_G19	91.300
	8431S_2_BZ_G19	108.900
	Công tắc 1 chiều 16AX, size M	16/160
	8431M_1_WE_G19	83.600
	8431M_1_BZ_G19	96.800
	Công tắc 2 chiều 16AX, size M	16/160
	8431M_2_WE_G19	107.800
	8431M_2_BZ_G19	124.300
	Công tắc 1 chiều 16AX, size L	8/80
	8431L_1_WE_G19	92.400
	8431L_1_BZ_G19	106.700
	Công tắc 2 chiều 16AX, size L	8/80
	8431L_2_WE_G19	122.100
	8431L_2_BZ_G19	136.400
	Công tắc trung gian 16AX, size M	16/160
	8431M_3_WE_G19	133.100
	8431M_3_BZ_G19	154.000
	Công tắc 2 cực 20A, size M (Đèn LED sáng khi công tắc bật)	16/160
	8431MD20_WE_G19	250.800
	8431MD20_BZ_G19	303.600
	Nút nhấn chuông, size S	24/240
	8431SBP_WE_G19	117.700
	8431SBP_BZ_G19	128.700
	Nút che trơn, size S	45/450
	8430SP_WE_G19	9.900
	8430SP_BZ_G19	12.100
	Nút che trơn, size L	15/150
	8430LP_WE_G19	22.000
	8430LP_BZ_G19	25.300

# DÒNG CÔNG TẮC Ổ CẮM ZENCELO A

## Ổ cắm cho dòng Zencelo A

	Ổ cắm	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Ổ cắm đơn 2 chấu 10A, size S	24/240	
	84426SUS_WE_G19	<input type="checkbox"/>	60.500
	84426SUS_BZ_G19	<input checked="" type="checkbox"/>	73.700
	Ổ cắm đơn 3 chấu 16A, size 2S	12/120	
	84426MUES_WE_G19	<input type="checkbox"/>	116.600
	84426MUES_BZ_G19	<input checked="" type="checkbox"/>	140.800
	Ổ cắm đôi 3 chấu 16A, size L	8/80	
	84426LUES2_WE_G19	<input type="checkbox"/>	141.900
	84426LUES2_BZ_G19	<input checked="" type="checkbox"/>	161.700
	Ổ sạc USB 2.1A đơn, size S	12/120	<b>NEW</b>
	8431USB_WE	<input type="checkbox"/>	349.800
	8431USB_BZ	<input checked="" type="checkbox"/>	413.600
	Ổ sạc USB 2.1A đôi, size 2S	6/60	<b>NEW</b>
	8432USB_WE	<input type="checkbox"/>	507.100
	8432USB_BZ	<input checked="" type="checkbox"/>	613.800

## Thiết bị dành cho khách sạn dòng Zencelo A

	Thiết bị	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Công tắc chia khóa thẻ	30/240	
	A8431EKT_WE	<input type="checkbox"/>	1.107.700
	A8431EKT_SZ	<input checked="" type="checkbox"/>	1.274.900
	Ổ cắm dao cạo râu	1/18	
	A84727_WE	<input type="checkbox"/>	2.234.100
	A84727_SZ	<input checked="" type="checkbox"/>	2.819.300
	Đèn hiển thị "Không làm phiền"	24/240	
	8430SDND_WE_G19	<input type="checkbox"/>	283.800
	8430SDND_BZ_G19	<input checked="" type="checkbox"/>	343.200
	Đèn hiển thị "Xin dọn phòng"	24/240	
	8430SPCU_WE_G19	<input type="checkbox"/>	283.800
	8430SPCU_BZ_G19	<input checked="" type="checkbox"/>	343.200
	Công tắc "Không làm phiền"	24/240	
	8431SDND_WE_G19	<input type="checkbox"/>	393.800
	8431SDND_BZ_G19	<input checked="" type="checkbox"/>	477.400
	Công tắc "Xin dọn phòng"	24/240	
	8431SPCU_WE_G19	<input type="checkbox"/>	393.800
	8431SPCU_BZ_G19	<input checked="" type="checkbox"/>	477.400

## Phụ kiện dòng Zencelo A

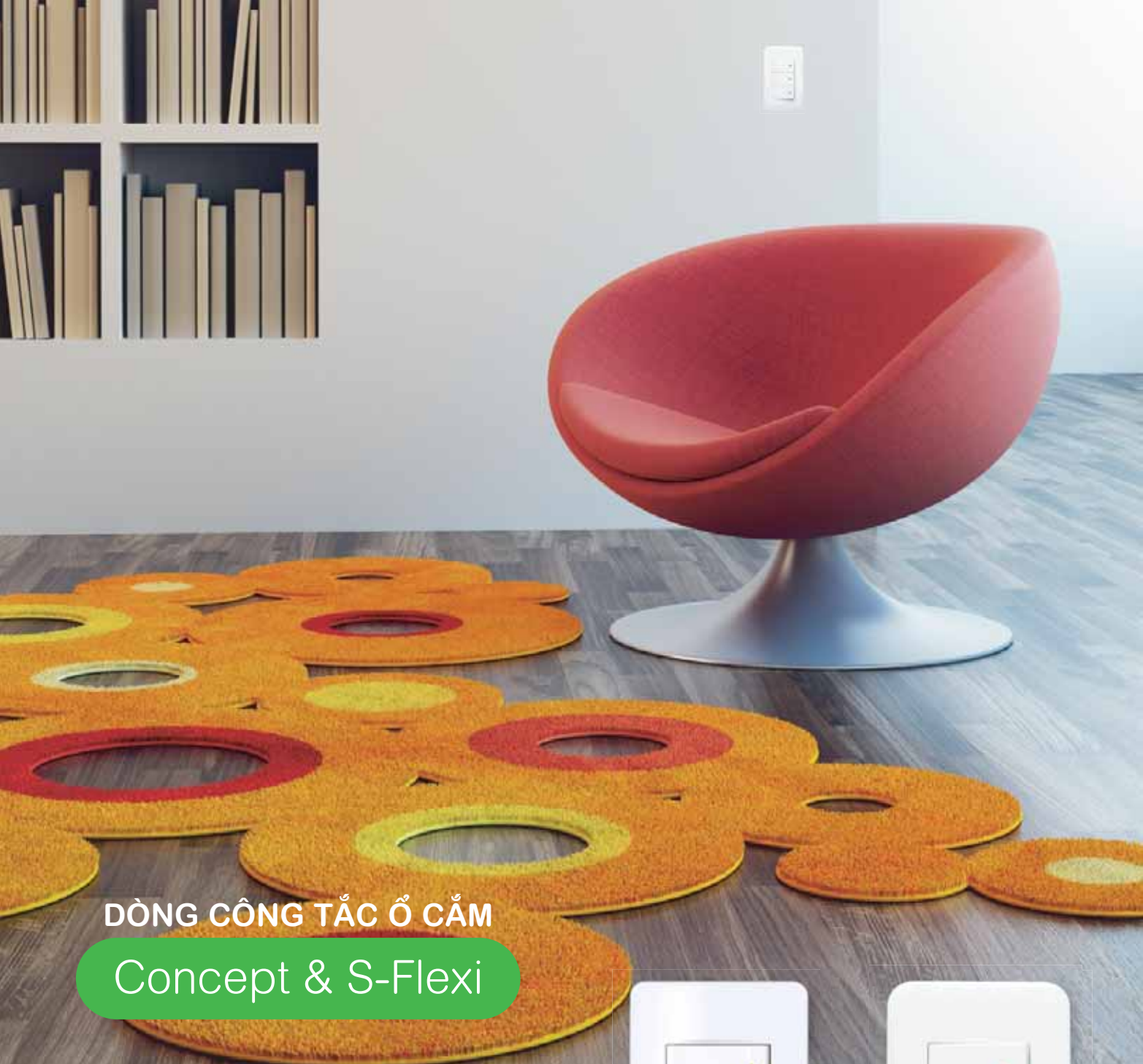
	Phụ kiện	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Công tắc điều chỉnh tốc độ quạt	12/48	
	3031V400FM_K_WE	<input type="checkbox"/>	387.200
	3031V400FM_C15518	<input checked="" type="checkbox"/>	418.000
	Công tắc điều chỉnh độ sáng đèn 500W	12/48	
	3031V500M_K_WE	<input type="checkbox"/>	320.100
	3031V500M_C15518	<input checked="" type="checkbox"/>	412.500
	Đèn báo đỏ	24/240	
	8430SNRD_WE_G19	<input type="checkbox"/>	148.500
	8430SNRD_BZ_G19	<input checked="" type="checkbox"/>	173.800
	Đèn báo xanh	24/240	
	8430SNGN_WE_G19	<input type="checkbox"/>	148.500
	8430SNGN_BZ_G19	<input checked="" type="checkbox"/>	173.800

## THAM KHẢO MÀU SẮC

Mã\_WE  
Màu trắng

Mã\_BZ  
Màu đồng ánh bạc

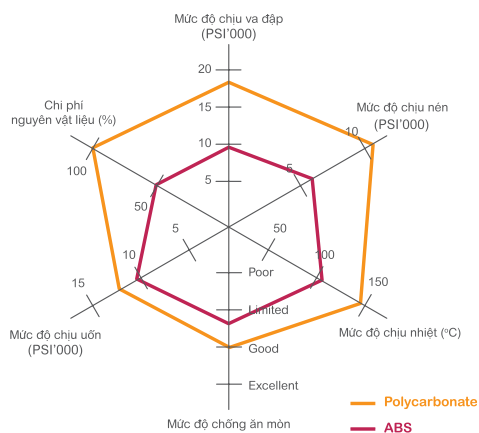




## DÒNG CÔNG TẮC Ổ CẮM Concept & S-Flexi



### Ưu điểm nổi bật



Sản phẩm Schneider Electric sử dụng vật liệu **polycarbonate** chống trầy xước, không ngả vàng và bền bỉ với thời gian.



## Mặt cho dòng Concept

	Đóng gói	Đơn giá (VND)
	Mặt cho 1 thiết bị, size S A3001_G19	20/200 17.600
	Mặt cho 2 thiết bị, size S A3002_G19	20/200 17.600
	Mặt cho 3 thiết bị, size S A3000_G19	20/200 17.600
	Mặt cho 4 thiết bị, size S A3004T2_WE_G19	15/150 39.600
	Mặt cho 6 thiết bị A3000T2_G19	10/100 39.600
	Mặt che trơn A3030VX_G19	20/200 17.600
	Lõi che cầu dao an toàn (Dùng với A3000_G19) A3001SB_WE_G19	10/100 11.000
	Mặt cho MCB 1 cực A3001MCB_WE_G19	15/150 19.800
	Mặt cho MCB 2 cực A3002MCB_WE_G19	15/150 19.800

## Công tắc dòng Concept

	Đóng gói	Đơn giá (VND)
	Công tắc 1 chiều 16AX có dạ quang, size S 3031_1_2M_F_G19	12/60/600 23.100
	Công tắc 2 chiều 16AX có dạ quang, size S 3031_2_3M_F_G19	12/60/600 44.000
	Công tắc 1 chiều 16AX có dạ quang, size M 3031M1_2M_F_G19	8/40/400 51.700
	Công tắc 2 chiều 16AX có dạ quang, size M 3031M2_3M_F_G19	8/40/400 70.400
	Công tắc 1 chiều 16AX có dạ quang, size L 3031E1_2M_F_G19	4/20/200 61.600
	Công tắc 2 chiều 16AX có dạ quang, size L 3031E2_3M_F_G19	4/20/200 75.900
	Công tắc 1 chiều 16AX có đèn báo, size S 3031_1_2NM_G19	12/60/600 113.300
	Công tắc 2 cực 20A có đèn báo, size L 3031EMD20NM_G19	4/20/200 135.300
	Nút nhấn chuông, size L 3031EMBP2_3_G19	4/20/200 69.300
	Nút che trơn, size S 3030P_G19	24/120/1200 8.800

## Ổ cắm dòng Concept

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Ổ cắm đơn 2 chấu 10A 3426USM_G19 12/60/600	37.400
	Ổ cắm đơn 3 chấu 16A 3426UESTM_G19 6/30/300	68.200
	Ổ cắm đôi 3 chấu 16A 3426UEST2M_G19 32/320	93.500
	Ổ cắm sạc USB 2.1A đơn 3031USB_WE 48/480 <b>NEW</b>	352.000
	Ổ cắm sạc USB 2.1A đôi 3032USB_WE 48/480 <b>NEW</b>	486.600

## Ổ TV, mạng, điện thoại dòng Concept

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Ổ cắm anten TV 3031TV75MS_G19 12/60/600	86.900
	Ổ cắm điện thoại 3031RJ64M_G19 12/60/600	78.100
	Ổ cắm mạng cat5e 3031RJ88SMA5_G19 12/48/480	174.900

## Phụ kiện dòng Concept

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Công tắc điều chỉnh tốc độ quạt 3031V400FM_K_WE 12/48	387.200
	Công tắc điều chỉnh độ sáng đèn 500W 3031V500M_K_WE 12/48	320.100
	Đèn báo đỏ 3031NRD_G19 12/60/600	63.800
	Đèn báo xanh 3031NGN_G19 12/60/600	63.800

## Thiết bị dành cho khách sạn dòng Concept

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	Bộ ổ cắm dao cạo râu A3727_WE 1/20	1.317.800
	Công tắc thẻ A3031EKT_WE 8/80	826.100
	Đèn báo "Không làm phiền" 3031NDM_RD_G19 12/60	202.400
	Đèn báo "Xin dọn phòng" 3031NPM_GN_G19 12/60	202.400
	Công tắc nhấn "Không làm phiền", "Xin dọn phòng" 3039M_G19 12/60	280.500



## Chuông điện và nút nhấn

Bộ chuông cửa cao cấp

- Nút nhấn có đèn LED định vị sáng trong



Chuông điện

99AC220

298.100



Nút nhấn chuông IP44, màu xám

A3031WBP\_GY\_G19

243.100










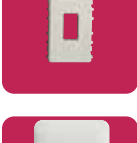


Nút nhấn chuông IP44, màu trắng

A3031WBP\_WE\_G19

243.100

# DÒNG CÔNG TẮC Ổ CẮM S-FLEXI






## ■ Mặt cho dòng S-Flexi

	Đóng gói	Đơn giá (VND)
	Mặt cho 1 thiết bị, size S FG1051_WE	10/100 15.400
	Mặt cho 2 thiết bị, size S FG1052_WE	10/100 15.400
	Mặt cho 3 thiết bị, size S FG1053_WE	10/100 15.400
	Mặt cho 4 thiết bị, size S FST1054H_WE_G19	15/150 39.600
	Mặt cho 6 thiết bị, size S FST1058H_WE_G19	10/100 39.600
	Mặt cho 1 thiết bị, size M FG1050_WE	10/100 15.400
	Nút che trơn có lỗ trống, size M F50XM2_WE	10/100 12.100
	Lõi che câu dao an toàn (Dùng với FG1053_WE) FG1051SB_WE_G19	40/400 15.400
	Mặt cho MCB 1 cực FG1051MCB_WE_G19	10/100 19.800
	Mặt cho MCB 2 cực FG1052MCB_WE_G19	10/100 19.800








## ■ Công tắc dòng S-Flexi

	Đóng gói	Đơn giá (VND)
	Công tắc 1 chiều 16AX, size S F50M1_5_WE	36/360 15.400
	Công tắc 2 chiều 16AX, size S F50_2M1_5_WE	36/360 44.000
	Công tắc 1 chiều 16AX, size M F50M2_WE	20/200 30.800
	Công tắc 2 chiều 16AX, size M F50_2M2_WE	20/200 45.100
	Công tắc 1 chiều 16AX, size L F50M4_WE	36/360 39.600
	Công tắc 2 chiều 16AX, size L F50_2M4_WE	36/360 49.500
	Công tắc 1 chiều 16AX, size XS F50M1_WE	40/400 24.200
	Công tắc 2 chiều 16AX, size XS F50_2M1_WE	40/400 36.300
	Công tắc trung gian 10AX, size S F50MIA1_5_WE	32/320 146.300
	Nút nhấn chuông 10A, size L F50BPM4_WE	12/120 57.200
	Nút che trơn, size XS F50XM1_WE	55/550 12.100

## Ổ cắm dòng S-Flexi

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
 Ổ cắm đơn 2 chấu 10A, size S F30426USM_WE_G19	30/300	28.600
 Ổ cắm đơn 2 chấu 10A, size M F1426USM_WE_G19	32/320	61.600
 Ổ cắm đơn 3 chấu 16A, size M F1426UESM_WE_G19	32/320	80.300
 Ổ cắm đơn đa năng 13A, size M F1426UAM_WE	32/320	80.300
 Ổ cắm đôi 3 chấu 16A, size L F1426UEST2M_G19	32/320	82.500





## Ổ TV, mạng, điện thoại dòng S-Flexi

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
 Ổ cắm TV, size S F30TVSM_WE_G19	30/300	62.700
 Ổ điện thoại, size S F30R4M_WE_G19	30/300	78.100
 Ổ cắm mạng cat5e, size S F30RJ5EM_WE_G19	30/300	161.700
 Ổ cắm TV, size M F50TVM_WE_G19	40/400	68.200
 Ổ điện thoại, size M F50RJ4M_WE_G19	32/320	103.400
 Ổ cắm mạng cat5e, size M F50RJ5EM_WE_G19	24/240	188.100
 Ổ cắm mạng cat6, size M F50RJ8M6_WE_G19	24/240	210.100

## Phụ kiện dòng S-Flexi

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
 Công tắc điều chỉnh tốc quạt 250W, size M F50FC250M_WE	16/160	226.600
 Công tắc điều chỉnh độ sáng đèn 400W, size M F50RD400M_WE	16/160	190.300
 Đèn báo đỏ, size S F30NM2_RD_G19	30/300	59.400

## Phích cắm

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
 Phích cắm 2 chấu, 10A U418T2_C5	18/360	61.600
 Phích cắm 3 chấu, 16A U418T_WE	10/200	77.000
 Phích cắm 3 chấu, 13A, kiểu Anh EP13_G19	20/200	176.000
 Phích cắm 3 chấu, 15A, kiểu Anh EP15_WE_G19	20/200	207.900


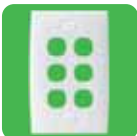
## Đế âm, đế nổi, hộp nổi

	Đơn giá (VNĐ)
 Đế âm đơn kim loại, 101x51x38mm 157	33.000
 Đế âm đơn kim loại, 101x51x51mm 157_1	36.300
 Hộp nổi dùng cho mặt sê-ri 30 CK237	29.700
 Hộp nổi, 4"x4"x2" DS036_WE	41.800
 Hộp nổi, 6"x6"x3" DS039_WE	121.000



# DÒNG CÔNG TẮC Ổ CẮM S-CLASSIC

## Mặt cho dòng S-Classic

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	30/300	24.200
Mặt cho 1 thiết bị 31AVH_G19		
	30/300	24.200
Mặt cho 2 thiết bị 32AVH_G19		
	30/300	24.200
Mặt cho 3 thiết bị 33AVH_G19		
	30/300	44.000
Mặt cho 4 thiết bị 34AVH_G19		
	30/300	44.000
Mặt cho 5 thiết bị 35AVH_G19		
	30/300	44.000
Mặt cho 6 thiết bị 36AVH_G19		
	30/300	44.000
Mặt che trơn 31AVX_G19		
	20/200	39.600
Mặt cho cầu dao an toàn 31AVMCB_G19		
	30/300	39.600
Mặt cho MCB 1 cực 31AVMCB1_G19		
	30/300	39.600
Mặt cho MCB 2 cực 31AVMCB2_G19		

## Ổ cắm dòng S-Classic

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	15/150	62.700
Bộ ổ cắm đơn 2 chấu 16A E426UST_G19		
	15/150	105.600
Bộ ổ cắm đôi 2 chấu 16A E426UST2CB_G19		
	20/200	96.800
Bộ ổ cắm đơn 2 chấu 16A và 1 lỗ trống E426UX_G19		
	20/200	96.800
Bộ ổ cắm đơn 2 chấu 16A và 2 lỗ trống E426UXX_G19		
	15/150	111.100
Bộ ổ cắm đơn 3 chấu 16A E426UEST_G19		
	15/150	141.900
Bộ ổ cắm đôi 3 chấu 16A E426UEST2_T_G19		
	20/200	129.800
Bộ ổ cắm đơn 3 chấu 16A và 1 lỗ trống E426UEX_G19		
	20/200	184.800
Bộ ổ cắm đôi 3 chấu 16A có công tắc E25UES_G19		

## Ổ TV, mạng, điện thoại dòng S-Classic

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
	20/100/1000	73.700
Ổ cắm angten TV 30TV75MS_G19		
	20/400	111.100
Ổ điện thoại DCV30MNUWT		
	20/400	124.300
Ổ cắm mạng cat5e ACTRJ30M5ENSUWE		
	20/400	137.500
Ổ cắm mạng cat5e VDIB17355UWE		

# DÒNG CÔNG TẮC Ổ CẮM S-CLASSIC

## Công tắc dòng S-Classic

	Đóng gói	Đơn giá (VND)
 <p><b>Công tắc 1 chiều 10A</b> E30_1M_D_G19</p>	20/100/1000	19.800
 <p><b>Công tắc 2 chiều</b> 30M_G19</p>	20/100/1000	45.100
 <p><b>Công tắc đơn 2 cực 20A</b> 30MD20_WE</p>	10/160/320	150.700
 <p><b>Công tắc chuông 3A, có biểu tượng chuông</b> 30MBP2_3J_G19</p>	20/100/1000	75.900






## Phụ kiện dòng S-Classic

	Đóng gói	Đơn giá (VND)
 <p><b>Công tắc điều chỉnh tốc độ quạt 400W, không có chức năng ON/OFF</b> 32V400FM_K_WE</p>		283.800
 <p><b>Công tắc điều chỉnh ánh sáng đèn 500W, không có chức năng ON/OFF</b> 32V500M_K_WE</p>		255.200
 <p><b>Đèn báo đỏ</b> E32NRD_G19</p>	32/160/1600	49.500

## Thiết bị dành cho khách sạn dòng S-Classic





	Đóng gói	Đơn giá (VND)
 <p><b>Bộ ổ cắm dao cạo râu</b> E727_WE</p>	1/20	1.403.600
 <p><b>Công tắc chia khóa thẻ 20A</b> E31KT_WE_C5</p>	5/50	495.000

## Mặt che phòng thấm nước

	Đóng gói	Đơn giá (VND)
 <p><b>Mặt che phòng thấm nước cho mặt sê ri 30</b> 223V</p>	6/120	333.300
 <p><b>Mặt che phòng thấm nước cho dòng S-Flexi (không đế)</b> F3223HR_WE_G19</p>		251.900
 <p><b>Mặt che phòng thấm nước cho dòng S-Flexi, màu trắng (có đế)</b> F3223HSMR_WE_G19</p>		396.000
 <p><b>Mặt che phòng thấm nước cho dòng Concept (không đế)</b> A3223HR</p>		310.200
 <p><b>Mặt che phòng thấm nước cho dòng Concept, màu trắng (có đế)</b> A3223HSMR_G19</p>		434.500
 <p><b>Mặt che (không đế) phòng thấm nước mặt đơn cho ổ cắm, loại 1 gang, IP55</b> E223R_TR</p>		341.000
 <p><b>Mặt che (không đế) phòng thấm nước mặt đôi cho ổ cắm, loại 2 gang, IP55</b> ET223R_TR</p>		454.300
 <p><b>Mặt che (không đế) phòng thấm nước mặt đơn cho công tắc, loại 1 gang, IP55</b> E223M_TR</p>		422.400

# DÒNG CÔNG TẮC Ổ CẮM E30 & EMS







## Mặt cho dòng E30

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
 Mặt cho 1 thiết bị E31_WE	20/400	40.700
 Mặt cho 2 thiết bị E32_WE	20/400	40.700
 Mặt cho 3 thiết bị E33_WE	20/400	40.700
 Mặt che trơn E31X_WE	20/400 □	52.800

## Ổ cắm dòng E30

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
 Bộ ổ cắm đơn 3 chấu 13A có công tắc, kiểu Anh E15R_WE	10/100	151.800
 Bộ ổ cắm đôi 3 chấu 13A có công tắc, kiểu Anh E25R_WE	5/50	422.400
 Bộ ổ cắm đôi 3 chấu 13A có công tắc đèn báo, kiểu Anh E25N_WE	5/50	504.900
 Bộ ổ cắm đơn 3 chấu 15A, kiểu Anh E426_15_WE	10/100	136.400
 Bộ ổ cắm đơn 3 chấu 15A có công tắc, kiểu Anh E15_15R_WE	10/100	212.300
 Ổ cắm Schuko 16A E426_16_WE	10/100	178.200

## Công tắc mặt kim loại

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
 Bộ công tắc đơn 1 chiều 10A, mặt kim loại ESM31_1_2AR	5/50	317.900
 Bộ công tắc đôi 1 chiều 10A, mặt kim loại ESM32_1_2AR	5/50	411.400
 Bộ công tắc ba 1 chiều 10A, mặt kim loại ESM33_1_2AR	5/50	522.500
 Bộ công tắc bốn 1 chiều 10A, mặt kim loại ESM34_1_2AR	5/50	558.800
 Bộ công tắc đơn 2 chiều 10A, mặt kim loại ESM31_2_3A	5/50	353.100
 Bộ công tắc đôi 2 chiều 10A, mặt kim loại ESM32_2_3A	5/50	457.600

## Ổ cắm mặt kim loại

	Đóng gói	Đơn giá (VNĐ)
 Bộ ổ cắm đơn 3 chấu 13A có công tắc, mặt kim loại ESM15	5/50	410.300
 Bộ ổ cắm đôi 3 chấu 13A có công tắc, mặt kim loại ESM25	5/50	751.300

# Ổ ÂM SÀN, THIẾT BỊ CẢM BIẾN



## Twilight switch - Cảm biến độ sáng

## Cảm biến hồng ngoại

	Đơn giá (VND)
Cảm biến độ sáng 2-2000lux gắn tủ điện, tải 16A CCT15284	4.890.600
Cảm biến độ sáng 2-2000lux gắn tường, tải 16A CCT15368	6.395.400
Cảm biến độ sáng 3-2000lux gắn tường, tải 10A MTN544829	3.424.300

	Đơn giá (VND)
Cảm biến hồng ngoại, 1 kênh, 2000W, 360 độ SAE_UE_MS_CSAWE	1.474.000
Cảm biến hồng ngoại 1 kênh, 1000W, 360 độ, mini CCT56P001	1.592.800
Cảm biến hồng ngoại 2 kênh 1000W, 360 độ, mini CCT570003	1.853.500
Cảm biến hồng ngoại 1 kênh 1000W, 360 độ, mini CCT570005	1.853.500
Cảm biến hồng ngoại 1000W, 120 độ, ngoài trời CCT56P004	2.189.000
Cảm biến hồng ngoại & siêu âm, 1 kênh, 2000W CCT551011	4.944.500
Điều khiển từ xa dùng cho lập trình cho CCT551011 CCT556011	968.000



## Ổ âm sàn

Ổ âm sàn chưa kèm thiết bị



	Ổ cảm âm sàn cho S-Flexi có đế âm, màu nhũ bạc E224F_ABE	1.217.700
	Ổ cảm âm sàn cho S-Flexi có đế âm, màu nhũ vàng E224F_BAS	1.533.400
	Ổ cảm âm sàn cho Concept có đế âm, màu nhũ bạc CON224_ABE_G5	1.217.700
	Đế sắt cho ổ âm sàn, 100x100x55mm M224B	79.200
	Đế sắt cho ổ âm sàn, 100x100x65mm M224DB	129.800

# PHÍCH CẮM & Ổ CẮM CÔNG NGHIỆP SERIES PK



## Phích Cắm Di Động - Plug

	Cấp độ	Số cực - Điện áp	Dòng điện (A)	Mã hàng	Đơn giá (VND)
	IP44	2P+E 230V	16A	PKE16M423	146.300
			32A	PKE32M423	268.400
		3P+E 400V	16A	PKE16M434	177.100
			32A	PKE32M434	309.100
		4P+E 400V	16A	PKE16M435	209.000
			32A	PKE32M435	316.800
	IP67	2P+E 230V	16A	PKE16M723	372.900
			32A	PKE32M723	500.500
			63A	81378	1.104.400
			125A	81390	2.567.400
		3P+E 400V	16A	PKE16M734	427.900
			32A	PKE32M734	535.700
			63A	81382	1.167.100
			125A	81394	2.651.000
		4P+E 400V	16A	PKE16M735	456.500
			32A	PKE32M735	581.900
			63A	81383	1.356.300
			125A	81395	2.717.000



## Ổ Nối Di Động - Connectors

	Cấp độ	Số cực - Điện áp	Dòng điện (A)	Mã hàng	Đơn giá (VND)
	IP44	2P+E 230V	16A	PKF16M423	199.100
			32A	PKF32M423	297.000
		3P+E 400V	16A	PKF16M434	225.500
			32A	PKF32M434	354.200
		4P+E 400V	16A	PKF16M435	262.900
			32A	PKF32M435	442.200
	IP67	2P+E 230V	16A	PKF16M723	391.600
			32A	PKF32M723	553.300
			63A	81478	1.237.500
			125A	81490	3.316.500
		3P+E 400V	16A	PKF16M734	438.900
			32A	PKF32M734	598.400
			63A	81482	1.378.300
			125A	81494	3.631.100
		4P+E 400V	16A	PKF16M735	510.400
			32A	PKF32M735	651.200
			63A	81483	1.553.200
			125A	81495	3.801.600

## Ổ Cắm Âm Dạng Thẳng Straight Panel Mounted Socket

	Cấp độ	Số cực - Điện áp	Dòng điện (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	IP44	2P+E 230V	16A	PKF16G423	198.000
			32A	PKF32G423	301.400
		3P+E 400V	16A	PKF16G434	221.100
			32A	PKF32G434	319.000
		4P+E 400V	16A	PKF16G435	240.900
			32A	PKF32G435	366.300
	IP67	2P+E 230V	16A	PKF16G723	416.900
			32A	PKF32G723	541.200
			63A	81678	1.041.700
			125A	81690	2.576.200
		3P+E 400V	16A	PKF16G734	478.500
			32A	PKF32G734	580.800
			63A	81682	1.183.600
			125A	81694	2.682.900
		4P+E 400V	16A	PKF16G735	547.800
			32A	PKF32G735	618.200
			63A	81683	1.211.100
			125A	81695	3.045.900

## Ổ Cắm Âm Dạng Nghiêng Angle Panel Mounted Socket

	Cấp độ	Số cực - Điện áp	Dòng điện (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	IP44	2P+E 230V	16A	PKF16F423	198.000
			32A	PKF32F423	301.400
		3P+E 400V	16A	PKF16F434	221.100
			32A	PKF32F434	319.000
		4P+E 400V	16A	PKF16F435	240.900
			32A	PKF32F435	366.300
	IP67	2P+E 230V	16A	PKF16F723	416.900
			32A	PKF32F723	541.200
			63A	81278	1.041.700
			125A	81290	2.576.200
		3P+E 400V	16A	PKF16F734	478.500
			32A	PKF32F734	580.800
			63A	81282	1.183.600
			125A	81294	2.682.900
		4P+E 400V	16A	PKF16F735	547.800
			32A	PKF32F735	618.200
			63A	81283	1.211.100
			125A	81295	3.045.900

# PHÍCH CẮM & Ổ CẮM CÔNG NGHIỆP DÒNG PK

## Ổ Cắm Nổi - Wall Mounted Socket

	Cấp độ	Số cực - Điện áp	Dòng điện (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	IP44	2P+E 230V	16A	PKF16W423	268.400
			32A	PKF32W423	442.200
		3P+E 400V	16A	PKF16W434	336.600
			32A	PKF32W434	489.500
		4P+E 400V	16A	PKF16W435	348.700
			32A	PKF32W435	484.000
	IP67	2P+E 230V	16A	PKF16W723	537.900
			32A	PKF32W723	721.600
			63A	81178	1.573.000
			125A	81190	4.042.500
		3P+E 400V	16A	PKF16W734	595.100
			32A	PKF32W734	742.500
			63A	81182	1.630.200
			125A	81194	4.235.000
		4P+E 400V	16A	PKF16W735	688.600
			32A	PKF32W735	876.700
			63A	81183	1.888.700
			125A	81195	4.347.200

## Ổ Nối Nhiều Ngã - Multi Adapter

	Cấp độ	Số cực - Điện áp	Dòng điện (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	IP44	2P+E 230V	16A	PKZM403	1.449.800
			16A	PKZM703	1.705.000
	IP67	2P+E 230V	16A	PKZM409	1.769.900
			16A	PKZM709	2.134.000

# CÔNG TẮC & Ổ CẮM PHÒNG THẨM NƯỚC DÒNG S56



S56P315RPGY



S56SO313GY



S56SW110GY



WHS20\_GY



S56C315GY



S56E1

S56E2

## Phích Cắm - Plug, IP66

Số cực	Điện áp (V)	Dòng điện (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
3P	250V	10A	S56P310GY_G15	729.300
		13A	S56P313GY_G15	577.500
		15A	S56P315GY_G15	885.500
		15A	S56P315RPGY_G15	826.100
		20A	S56P320GY_G15	977.900
4P	500V	20A	S56P420GY_G15	1.130.800
		32A	S56P432GY_G15	1.311.200
		50A	S56P450GY_G15	1.311.200
5P	500V	20A	S56P520GY_G15	1.311.200
		32A	S56P532GY_G15	1.977.800
		40A	S56P540GY_G15	1.977.800

## Ổ Cắm - Surface Socket, IP66

Số cực	Điện áp (V)	Dòng điện (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
3P	250V	10A	S56SO310GY	623.700
		13A	S56SO313GY	689.700
		15A	S56SO315GY	1.051.600
		15A	S56SO315RPGY	1.271.600
		20A	S56SO320GY	1.163.800
4P	500V	20A	S56SO420GY	1.298.000
		32A	S56SO432GY	1.564.200
		50A	S56SO450GY	1.684.100
5P	500V	20A	S56SO520GY	2.039.400
		32A	S56SO532GY	2.039.400
		40A	S56SO540GY	2.039.400

## Công Tắc - Switch, IP66

1P	250V	10A	S56SW110GY	641.300
		20A	S56SW120GY	770.000
		32A	S56SW132GY	803.000
2P	500V	20A	S56SW220GY	937.200
		32A	S56SW232GY	937.200
		50A	S56SW250GY	1.208.900
		63A	S56SW263GY	1.208.900
3P	500V	10A	S56SW310GY	883.300
		16A	S56SW316GY	1.057.100
		20A	S56SW320GY	1.351.900
		32A	S56SW332GY	1.351.900
		50A	S56SW350GY	1.530.100
		63A	S56SW363GY	1.530.100

## Ổ Cắm Có Công Tắc - Switched Socket, IP66

3P	250V	10A	S56C310GY	1.238.600
		13A	S56C313GY	1.261.700
		15A	S56C315GY	1.843.600
		15A	S56C315RPGY	1.806.200
		20A	S56C320GY	1.640.100
4P	500V	20A	S56C420GY	2.380.400
		32A	S56C432GY	2.380.400
		50A	S56C450GY	2.855.600
5P	500V	20A	S56C520GY	4.283.400
		32A	S56C532GY	4.472.600
		40A	S56C540GY	4.472.600

## Hộp Đế - Mounting Enclosure, IP66

101x101x38	S56ES1GY_G15	148.500
101x198x38	S56ES2GY_G15	182.600
101x101x63	S56E1GY_G15	167.200
101x198x63	S56E2GY_G15	319.000

## Ngắt Điện Phòng Thẩm Nước - Isolator, IP66

1P	250V	20A	WHS20_GY	891.000
		35A	WHS35_GY	952.600
		55A	WHS55_GY	948.200
2P	500V	20A	WHD20_GY	940.500
		35A	WHD35_GY	993.300
		55A	WHD55_GY	1.284.800
		63A	WHD63_GY	1.312.300
3P	500V	20A	WHT20_GY	994.400
		35A	WHT35_GY	1.300.200
		55A	WHT55_GY	1.498.200
		63A	WHT63_GY	1.683.000
		80A	WHT80_GY	2.715.900



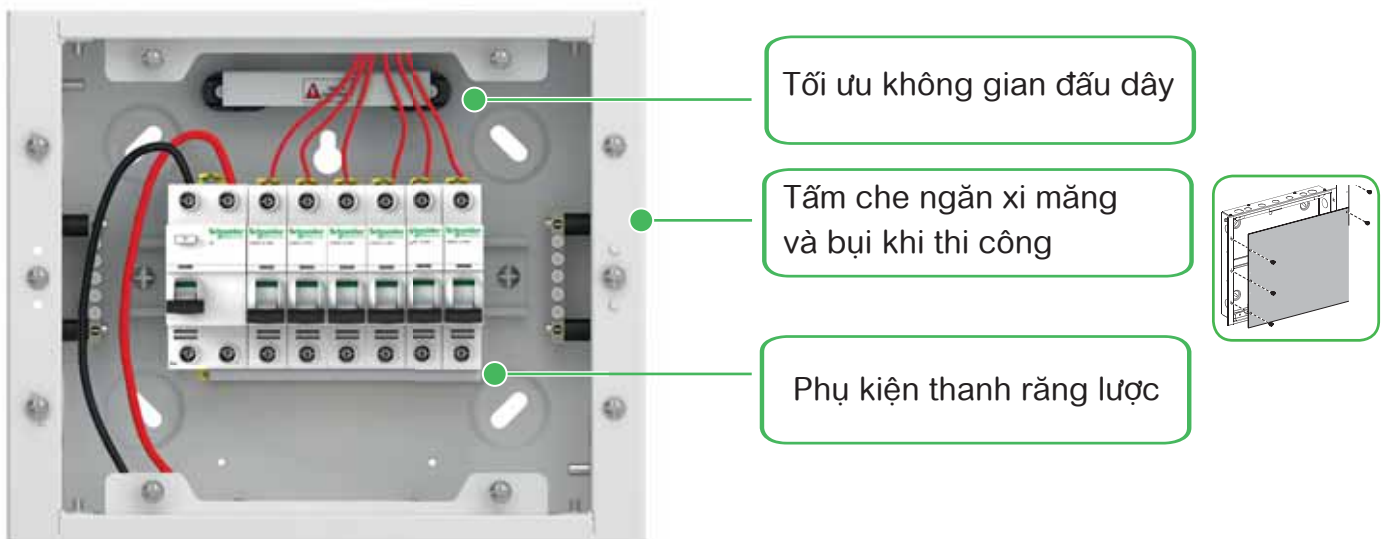
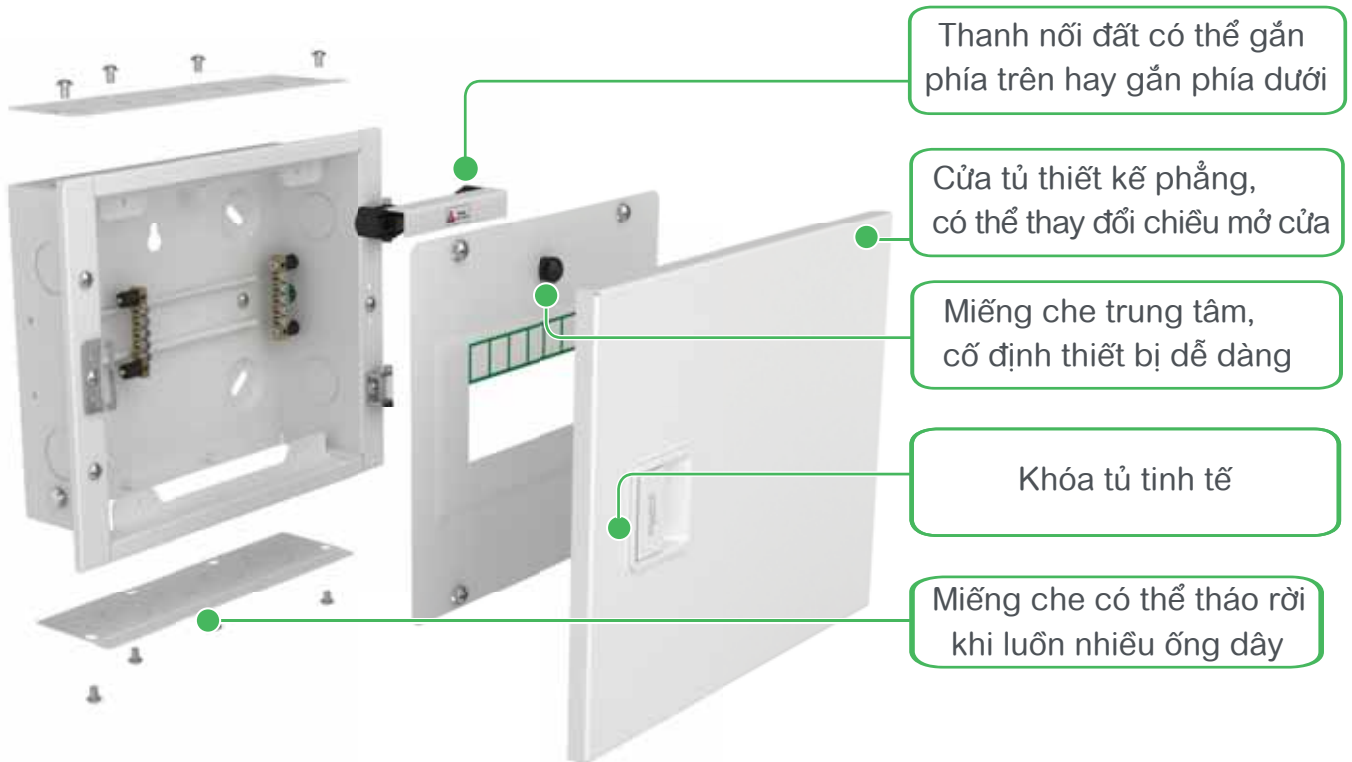


## Biến hóa tủ điện, sáng tạo phong cách

Tùy biến mặt tủ dễ dàng  
Lắp đặt linh hoạt  
Đăng cấp vơi trội



## Dễ dàng lắp đặt



# TỦ ĐIỆN DÂN DỤNG

Cấp độ bảo vệ IP40  
 Cấp độ chống va đập cơ khí IK07  
 Độ cách ly điện: Cấp 2  
 Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 60695-2-11,  
 IEC 60439-3, IEC 60529,  
 EN 50102, IEC 60670-24



Mini Pragma

Acti9

Easy9 Box

## Tủ điện nhựa âm tường - Mini Pragma



Số module (18mm)	Kích thước (WxHxD)	Cửa trắng	Cửa mờ	Đơn giá (VNĐ)
4	150x252x98	MIP22104	MIP22104T	391.600
6	186x252x98	MIP22106	MIP22106T	433.400
8	222x252x98	MIP22108	MIP22108T	510.400
12	294x252x98	MIP22112	MIP22112T	723.800
18	402x252x98	MIP22118	MIP22118T	1.108.800
24	294x377x98	MIP22212	MIP22212T	1.218.800
36	294x502x98	MIP22312	MIP22312T	1.428.900

## Tủ điện nhựa nổi - Mini Pragma



Số module (18mm)	Kích thước (WxHxD)	Cửa trắng	Cửa mờ	Đơn giá (VNĐ)
4	124x198x95	MIP12104	MIP12104T	382.800
6	160x198x95	MIP12106	MIP12106T	419.100
8	196x228x101.5	MIP12108	MIP12108T	500.500
12	268x228x101.5	MIP12112	MIP12112T	676.500
18	376x228x101.5	MIP12118	MIP12118T	1.107.700
24	268x353x102	MIP12212	MIP12212T	1.247.400
36	267x478x102	MIP12312	MIP12312T	1.463.000

## Tủ điện nhựa âm tường - Easy9 box



Số module (18mm)	Kích thước (WxHxD)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
4	136x222x92	EZ9E0104	178.200
8	208x222x92	EZ9E0108	315.700
12	280x222x92	EZ9E0112	433.400

## Tủ điện kim loại Acti9 ★ NEW



Số module (18mm)	Kích thước (WxHxD)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
4	221x244x98	A9HESN04	885.500
6	257x244x98	A9HESN06	1.040.600
8	293x244x98	A9HESN08	1.249.600
12	365x244x98	A9HESN12	1.457.500
16	437x244x98	A9HESN16	2.186.800

# CẦU DAO TỰ ĐỘNG ACTI 9 – MCB iK60N & iC60N

## Acti9

Đẳng cấp, tính năng vượt trội



Tính năng **VisiTrip** với cửa sổ màu đỏ báo hiệu đóng ngắt do sự cố.

Tính năng **VisiSafe** với dây màu xanh báo hiệu các tiếp điểm đã mở hoàn toàn



### iK60N MCB 1P, 6kA, 230V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
6A	A9K27106	156.200
10A	A9K27110	156.200
16A	A9K27116	156.200
20A	A9K27120	156.200
25A	A9K27125	156.200
32A	A9K27132	156.200
40A	A9K24140	193.600
50A	A9K24150	237.600
63A	A9K24163	237.600

### iC60N MCB 1P, 6kA, 230V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
6A	A9F74106	182.600
10A	A9F74110	182.600
16A	A9F74116	182.600
20A	A9F74120	182.600
25A	A9F74125	182.600
32A	A9F74132	194.700
40A	A9F74140	222.200
50A	A9F74150	319.000
63A	A9F74163	319.000

### iK60N MCB 2P, 6kA, 230V, C curve



6A	A9K27206	437.800
10A	A9K27210	437.800
16A	A9K27216	437.800
20A	A9K27220	437.800
25A	A9K27225	437.800
32A	A9K27232	437.800
40A	A9K24240	526.900
50A	A9K24250	728.200
63A	A9K24263	728.200

### iC60N MCB 2P, 6kA, 230V, C curve



6A	A9F74206	507.100
10A	A9F74210	507.100
16A	A9F74216	507.100
20A	A9F74220	524.700
25A	A9F74225	545.600
32A	A9F74232	575.300
40A	A9F74240	655.600
50A	A9F74250	924.000
63A	A9F74263	942.700

### iK60N MCB 3P, 6kA, 400V, C curve



6A	A9K24306	708.400
10A	A9K24310	708.400
16A	A9K24316	708.400
20A	A9K24320	708.400
25A	A9K24325	708.400
32A	A9K24332	708.400
40A	A9K24340	823.900
50A	A9K24350	1.027.400
63A	A9K24363	1.027.400

### iC60N MCB 3P, 6kA, 400V, C curve



6A	A9F74306	779.900
10A	A9F74310	779.900
16A	A9F74316	779.900
20A	A9F74320	779.900
25A	A9F74325	779.900
32A	A9F74332	822.800
40A	A9F74340	936.100
50A	A9F74350	1.329.900
63A	A9F74363	1.329.900

### iK60N MCB 4P, 6kA, 400V, C curve



6A	A9K24406	1.106.600
10A	A9K24410	1.106.600
16A	A9K24416	1.106.600
20A	A9K24420	1.106.600
25A	A9K24425	1.106.600
32A	A9K24432	1.106.600
40A	A9K24440	1.520.200
50A	A9K24450	1.520.200
63A	A9K24463	1.520.200

### iC60N MCB 4P, 6kA, 400V, C curve



6A	A9F74406	1.138.500
10A	A9F74410	1.138.500
16A	A9F74416	1.138.500
20A	A9F74420	1.195.700
25A	A9F74425	1.252.900
32A	A9F74432	1.322.200
40A	A9F74440	1.575.200
50A	A9F74450	2.055.900
63A	A9F74463	2.055.900

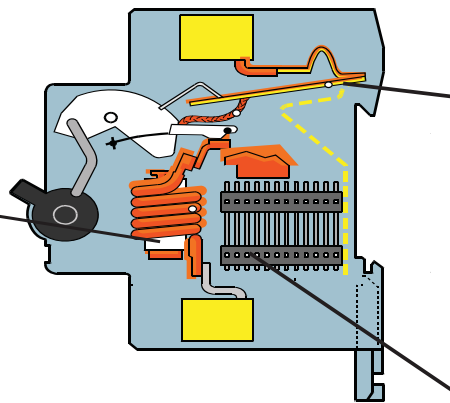
Hãy chắc chắn hệ thống điện nhà bạn có lắp đặt đầy đủ các sản phẩm **MCB, RCCB**, hoặc **RCBO** để phòng ngừa các sự cố về điện



## MCB

Bảo vệ quá tải và ngắn mạch

Khi xảy ra ngắn mạch, dòng ngắn mạch rất lớn, tạo ra từ trường làm cho cơ cấu nhà điện tử tác động tức thời để cách ly tải khỏi nguồn điện



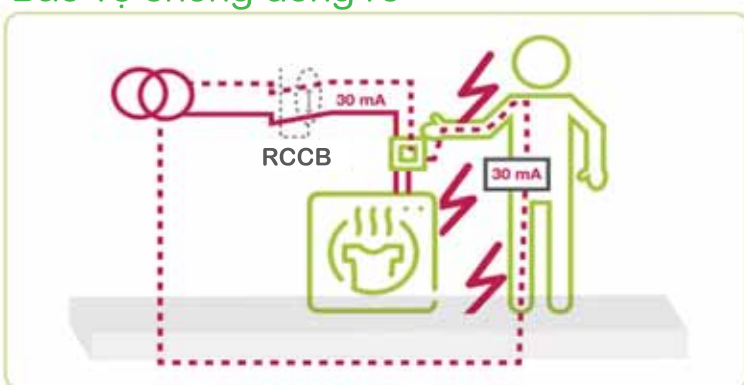
Khi dòng quá tải xảy ra sẽ phát sinh nhiệt làm thanh lưỡng kim bị uốn cong tác động vào cơ cấu ngắt mạch điện, cách ly tải khỏi nguồn điện

Buồng dập hồ quang khi phát sinh tia lửa điện



## RCCB

Bảo vệ chống dòng rò





Cầu dao bảo vệ chống dòng rò sẽ cắt nguồn điện khi có dòng rò do sự cố hoặc có người chạm vào bộ phận mang điện. Ngưỡng dòng rò theo tiêu chuẩn quốc tế từ 30mA (ngưỡng nguy hiểm đến tính mạng)

## RCBO = MCB + RCCB

Bảo vệ quá tải, ngắn mạch và chống dòng rò



# Acti9

Đẳng cấp, tính năng vượt trội.  
Tuân theo các yêu cầu RoHS,  
tiêu chuẩn REACH. Được thiết kế  
với tính năng  và 

# Easy9

Chất lượng, an toàn, giá cạnh tranh.  
Được kiểm tra chất lượng bởi các  
tổ chức quốc tế.  
Đạt chứng chỉ quản lý chất lượng  
ISO 9001 và môi trường ISO 14000.

\* Vui lòng xem Cách lựa chọn MCB Easy9 trang 52



## Giải pháp an toàn tuyệt đối cho ngôi nhà của bạn

- Bảo vệ quá tải và ngắn mạch với MCB
- Bảo vệ chống sét lan truyền với SPD
- Bảo vệ dòng rò với RCCB
- Bảo vệ quá tải, ngắn mạch và dòng rò với RCBO

## Easy9

Chất lượng, an toàn, giá cạnh tranh.  
Được kiểm tra chất lượng bởi các tổ chức quốc tế.  
Đạt chứng chỉ quản lý chất lượng ISO 9001 và môi trường ISO 14000.

Cầu dao tự động Easy9 bao gồm các chức năng:



Cách lựa chọn MCB:

Thiết bị	Công suất tiêu thụ	Dòng điện MCB (A)	Đường cong
	4.7 HP	16	"C"
	7.1 HP	20	
	9.5 HP	20	
	14 HP	25	
	165 liters	2	
	285 liters	2	
	200 W	1	"C"
	50 W	0.5	
	300 W	2	"C"
	1.3 KW	10	
	1.5 KW	10	"C"
	500 W	3	



### Easy9 MCB 1P, 4.5kA, 230V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VND)
6A	EZ9F34106	82.500
10A	EZ9F34110	82.500
16A	EZ9F34116	82.500
20A	EZ9F34120	82.500
25A	EZ9F34125	82.500
32A	EZ9F34132	82.500
40A	EZ9F34140	121.000
50A	EZ9F34150	196.900
63A	EZ9F34163	196.900

### Easy9 MCB 2P, 4.5kA, 230V, C curve



6A	EZ9F34206	228.800
10A	EZ9F34210	228.800
16A	EZ9F34216	228.800
20A	EZ9F34220	228.800
25A	EZ9F34225	228.800
32A	EZ9F34232	228.800
40A	EZ9F34240	228.800
50A	EZ9F34250	378.400
63A	EZ9F34263	378.400

### Easy9 MCB 3P, 4.5kA, 400V, C curve



6A	EZ9F34306	413.600
10A	EZ9F34310	413.600
16A	EZ9F34316	413.600
20A	EZ9F34320	413.600
25A	EZ9F34325	413.600
32A	EZ9F34332	413.600
40A	EZ9F34340	413.600
50A	EZ9F34350	632.500
63A	EZ9F34363	632.500

### Easy9 MCB 4P, 4.5kA, 400V, C curve



40A	EZ9F34440	592.900
50A	EZ9F34450	886.600
63A	EZ9F34463	886.600

# EASY9 RCCB, RCBO, SPD

## Easy9 RCCB 2P/4P [AC type]

Cầu dao chống rò



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
<b>30mA 2P</b>		
25A	EZ9R36225	760.100
40A	EZ9R36240	798.600
63A	EZ9R36263	837.100
<b>30mA 4P</b>		
25A	EZ9R34425	1.085.700
40A	EZ9R34440	1.162.700
63A	EZ9R34463	1.551.000
<b>300mA 4P</b>		
40A	EZ9R64440	1.125.300
63A	EZ9R64463	1.279.300

## Easy9 RCBO 1P+N 4.5kA 30mA [AC type]

Cầu dao bảo vệ quá tải, ngắn mạch và chống rò



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
10A	EZ9D34610	641.300
16A	EZ9D34616	641.300
20A	EZ9D34620	641.300
25A	EZ9D34625	740.300
32A	EZ9D34632	740.300
40A	EZ9D34640	740.300

## Easy9 SPD Chống sét lan truyền - Loại 2



Dòng điện	I <sub>max</sub> (8/20μs)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
1P	20kA	EZ9L33120	631.400
1P	45kA	EZ9L33145	669.900
1P+N	20kA	EZ9L33620	789.800
3P+N	20kA	EZ9L33720	1.422.300
3P+N	45kA	EZ9L33745	1.476.200

## Lựa chọn MCB phối hợp với SPD

Mã hàng

EZ9F34116
EZ9F34125
EZ9F34216
EZ9F34440
EZ9F34440

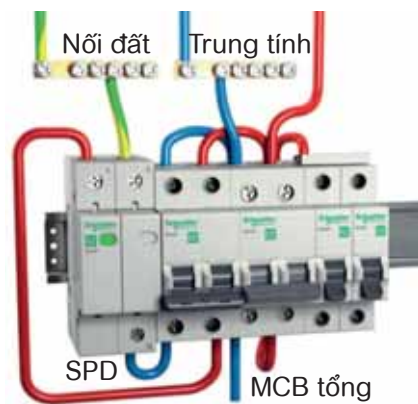
Giá trên đã bao gồm VAT

## Cách lựa chọn SPD

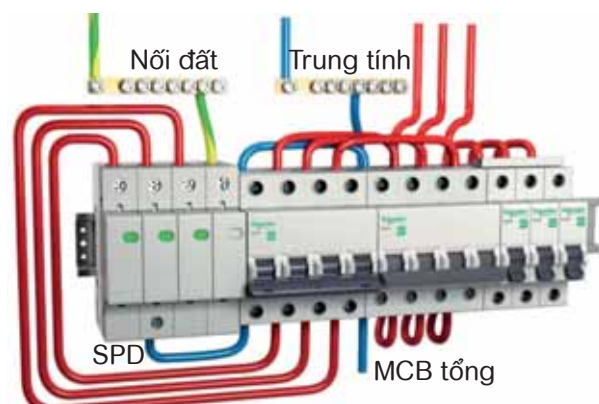


## Cách lắp đặt SPD

Mạng điện 1 pha



Mạng điện 3 pha



\*Dây tiếp địa có tiết diện dây nhỏ nhất 4mm<sup>2</sup>.

Khi khoảng cách từ SPD đến thiết bị bảo vệ >30m nên lắp đặt thêm 1 SPD.



# CẦU DAO TỰ ĐỘNG ACTI 9 – MCB iC60H & iC60L

- Dùng trong mạng lưới dân dụng hoặc công nghiệp.
- Tiêu chuẩn IEC 60898, IEC 60947-2
- Điện áp thử nghiệm xung (Uimp) : 6kV
- Đường cong loại C (Đường cong loại B, D xin liên hệ)

Tiêu chuẩn		IEC 947-2				IEC 898	
1P	100 to 133V	220 to 240V	-		230V		
2,3,4P	220 to 240V	380 to 415V	440V		400V		
<b>MCB</b>		iC60H iC60L	iC60H iC60L	iC60H iC60L	iC60H iC60L		
<b>Dòng điện</b>	0.5 to 4A	70kA 100kA	70kA 100kA	50kA 70kA	70kA	10kA 15kA	
	6 to 25A	30kA -	15kA 25kA	10kA 20kA	20kA	10kA 15kA	
	32/40A	30kA -	15kA 20kA	10kA 15kA	10kA	10kA 15kA	
	50/63A	-	15kA 15kA	10kA 10kA	10kA	10kA 15kA	

## iC60H, 1P, 10kA, 230V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
6A	A9F84106	315.700
10A	A9F84110	315.700
16A	A9F84116	315.700
20A	A9F84120	331.100
25A	A9F84125	350.900
32A	A9F84132	369.600
40A	A9F84140	420.200
50A	A9F84150	525.800
63A	A9F84163	616.000

## iC60L, 1P, 15kA, 230V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
6A	A9F94106	499.400
10A	A9F94110	499.400
16A	A9F94116	499.400
20A	A9F94120	523.600
25A	A9F94125	550.000
32A	A9F94132	584.100
40A	A9F94140	664.400
50A	A9F94150	833.800
63A	A9F94163	953.700

## iC60H, 2P, 10kA, 230V, C curve



6A	A9F84206	1.145.100
10A	A9F84210	1.145.100
16A	A9F84216	1.145.100
20A	A9F84220	1.145.100
25A	A9F84225	1.236.400
32A	A9F84232	1.301.300
40A	A9F84240	1.482.800
50A	A9F84250	1.854.600
63A	A9F84263	1.992.100

## iC60L, 2P, 15kA, 230V, C curve



6A	A9F94206	1.348.600
10A	A9F94210	1.348.600
16A	A9F94216	1.348.600
20A	A9F94220	1.375.000
25A	A9F94225	1.441.000
32A	A9F94232	1.486.100
40A	A9F94240	1.679.700
50A	A9F94250	1.919.500
63A	A9F94263	2.074.600

## iC60H, 3P, 10kA, 400V, C curve



6A	A9F84306	1.720.400
10A	A9F84310	1.720.400
16A	A9F84316	1.720.400
20A	A9F84320	1.806.200
25A	A9F84325	1.892.000
32A	A9F84332	1.996.500
40A	A9F84340	2.227.500
50A	A9F84350	2.783.000
63A	A9F84363	3.052.500

## iC60L, 3P, 15kA, 400V, C curve



6A	A9F94306	1.798.500
10A	A9F94310	1.798.500
16A	A9F94316	1.798.500
20A	A9F94320	1.887.600
25A	A9F94325	1.976.700
32A	A9F94332	2.084.500
40A	A9F94340	2.373.800
50A	A9F94350	2.966.700
63A	A9F94363	3.246.100

## iC60H, 4P, 10kA, 400V, C curve



6A	A9F84406	2.472.800
10A	A9F84410	2.472.800
16A	A9F84416	2.472.800
20A	A9F84420	2.598.200
25A	A9F84425	2.720.300
32A	A9F84432	2.869.900
40A	A9F84440	3.265.900
50A	A9F84450	3.825.800
63A	A9F84463	4.111.800

## iC60L, 4P, 15kA, 400V, C curve



6A	A9F94406	2.698.300
10A	A9F94410	2.698.300
16A	A9F94416	2.698.300
20A	A9F94420	2.750.000
25A	A9F94425	2.800.600
32A	A9F94432	2.952.400
40A	A9F94440	3.339.600
50A	A9F94450	4.021.600
63A	A9F94463	4.225.100

# CẦU DAO TỰ ĐỘNG ACTI 9 – MCB C120N & C120H

- Dùng trong mạng lưới dân dụng hoặc công nghiệp.
- Tiêu chuẩn IEC 60898, IEC 60947-2
- Điện áp thử nghiệm xung (Uimp) : 6kV
- Đường cong loại C (Đường cong loại B, D xin liên hệ)

Tiêu chuẩn	Loại	Điện áp (VAC)	C120N Icu(kA)	C120H Icu(kA)
As IEC898	1P	230/240	10	15
	2,3,4P	400/415	10	15
As IEC947-2	1P	220/240	10	15
	2,3,4P	220/240	20	30
		380/415	10	15

## C120N, 1P, 10kA, 230V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63A	A9N18356	1.040.600
80A	A9N18357	1.118.700
100A	A9N18358	1.202.300
125A	A9N18359	1.285.900

## C120H, 1P, 15kA, 230V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63A	A9N18445	1.074.700
80A	A9N18446	1.152.800
100A	A9N18447	1.238.600
125A	A9N18448	1.323.300

## C120N, 2P, 10kA, 230V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63A	A9N18360	2.202.200
80A	A9N18361	2.286.900
100A	A9N18362	2.465.100
125A	A9N18363	2.646.600

## C120H, 2P, 15kA, 230V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63A	A9N18456	2.269.300
80A	A9N18457	2.352.900
100A	A9N18458	2.538.800
125A	A9N18459	2.725.800

## C120N, 3P, 10kA, 400V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63A	A9N18364	3.426.500
80A	A9N18365	3.536.500
100A	A9N18367	3.714.700
125A	A9N18369	3.777.400

## C120H, 3P, 15kA, 400V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63A	A9N18467	3.528.800
80A	A9N18468	3.642.100
100A	A9N18469	3.826.900
125A	A9N18470	3.888.500

## C120N, 4P, 10kA, 400V, C curve



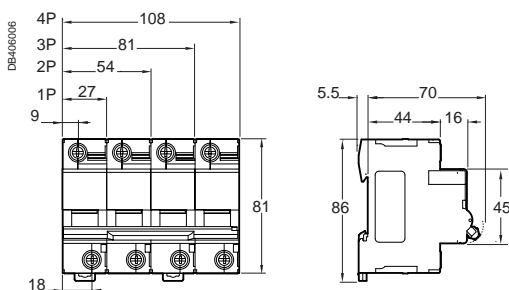
Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63A	A9N18371	4.402.200
80A	A9N18372	4.449.500
100A	A9N18374	4.581.500
125A	A9N18376	4.869.700

## C120HL, 4P, 15kA, 400V, C curve



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63A	A9N18478	4.534.200
80A	A9N18479	4.583.700
100A	A9N18480	4.720.100
125A	A9N18481	5.016.000

## Kích thước (mm)



# CẦU DAO TỰ ĐỘNG ACTI9 – RCCB, RCBO, SPD

iIDK 2P



iID 4P



**Acti9 - RCCB**  
Cầu dao chống dòng rò

RCBO 1P+N



**Acti9 - RCBO**  
Cầu dao bảo vệ quá tải, ngắn mạch và chống dòng rò

## iID K - 30mA, 240-415 V, AC Type



Số cực	Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
2P	25A	A9R50225	1.212.200
2P	40A	A9R50240	1.278.200
4P	25A	A9R50425	1.941.500
4P	40A	A9R50440	2.043.800
4P	63A	A9R70463	3.476.000

## iID K - 300mA, 240-415V, AC Type



2P	25A	A9R75225	1.335.400
2P	40A	A9R75240	1.456.400
4P	25A	A9R75425	1.903.000
4P	40A	A9R75440	2.002.000
4P	63A	A9R75463	2.433.200

## iID - 30mA, 240-415V, AC Type



2P	25A	A9R71225	1.447.600
2P	40A	A9R71240	1.523.500
2P	63A	A9R71263	2.601.500
2P	100A	A9R11291	4.283.400
4P	40A	A9R71440	2.448.600
4P	63A	A9R71463	4.160.200

## iID - 100mA, 240-415V, AC Type



2P	40A	A9R12240	1.586.200
2P	63A	A9R12263	2.081.200
2P	100A	A9R12291	3.426.500
4P	40A	A9R12440	2.175.800
4P	63A	A9R12463	3.328.600

## iID - 300mA, 240-415V, AC Type



2P	25A	A9R74225	1.599.400
2P	40A	A9R74240	1.745.700
2P	63A	A9R74263	1.820.500
4P	40A	A9R74440	2.398.000
4P	63A	A9R74463	2.912.800
4P	100A	A9R14491	4.798.200

## iID - 300[S]mA, 415V, AC Type

4P	100A	A9R15491	6.716.600
----	------	----------	-----------

## RCBO - 1P+N, 6kA, 30mA



Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
6A	A9D31606	1.978.900
10A	A9D31610	1.978.900
16A	A9D31616	1.978.900
20A	A9D31620	1.978.900
25A	A9D31625	2.152.700
32A	A9D31632	2.152.700
40A	A9D31640	2.152.700

## RCBO - 1P+N, 6kA, 300mA



6A	A9D41606	2.054.800
10A	A9D41610	2.054.800
16A	A9D41616	2.054.800
20A	A9D41620	2.236.300
25A	A9D41625	2.236.300
32A	A9D41632	2.236.300
40A	A9D41640	2.236.300



Giải pháp an toàn tuyệt đối  
cho ngôi nhà của bạn

Bảo vệ quá tải và ngắn mạch với MCB  
Bảo vệ chống sét lan truyền với SPD  
Bảo vệ dòng rò với RCCB  
Bảo vệ quá tải, ngắn mạch và dòng rò với RCBO

# KHỞ ĐỘNG TỬ VÀ RƠ LE ĐIỀU KHIỂN ACTI9

iCT 25A 1P



iCT 25A 3P



iTL 2P



Khởi động từ Acti9 iCT

Rơ le điều khiển bằng tín hiệu xung

## Contactor iCT, 1P, điện áp cuộn dây 230/240VAC

Loại	Dòng điện (A)	Số mô-đun 9mm	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
1NO	25	2	A9C20731	744.700

## Contactor iCT, 2P, điện áp cuộn dây 24VAC

2NO	25	2	A9C20132	977.900
2NO	63	4	A9C20162	2.348.500

## Contactor iCT, 2P, điện áp cuộn dây 230/240VAC

1NO+1NC	16	2	A9C22715	866.800
2NO	16	2	A9C22712	825.000
2NO	25	2	A9C20732	1.134.100
2NC	25	2	A9C20736	936.100
2NO	40	4	A9C20842	1.361.800
2NO	63	4	A9C20862	2.041.600
2NO	100	6	A9C20882	5.531.900

## Contactor iCT, 3P, điện áp cuộn dây 230/240VAC

Loại	Dòng điện (A)	Số mô-đun 9mm	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
3NO	25	4	A9C20833	1.021.900
3NO	40	6	A9C20843	1.633.500
3NO	63	6	A9C20863	2.450.000

## Contactor iCT, 4P, điện áp cuộn dây 24VAC

4NO	25	4	A9C20134	1.370.600
4NC	25	4	A9C20137	1.565.300
4NO	63	6	A9C20164	3.286.800
4NC	63	6	A9C20167	3.756.500

## Contactor iCT, 4P, điện áp cuộn dây 230/240VAC

4NO	25	4	A9C20834	1.191.300
4NC	25	4	A9C20837	1.361.800
2NO+2NC	25	4	A9C20838	1.276.000
4NO	40	6	A9C20844	1.811.700
4NC	40	6	A9C20847	2.178.000
4NO	63	6	A9C20864	2.722.500
4NC	63	6	A9C20867	3.267.000
2NO+2NC	63	6	A9C20868	3.063.500
4NO	100	12	A9C20884	7.741.800

## Phụ kiện của iCT - tấm cách giữa 2 contactor (lotsize: 5 cái)

Số mô-đun 9mm	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
1	A9A27062	369.600

## Rơ le Acti9 điều khiển bằng tín hiệu xung, iTL, ON-OFF switch

Loại	Dòng điện (A)	Số cực	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
1NO	16	1P	A9C30811	445.500
2NO	16	2P	A9C30812	677.600
1NO	32	1P	A9C30831	820.600

## Rơ le Acti 9 điều khiển bằng tín hiệu xung, iTLI, changeover switch

Loại	Dòng điện (A)	Số cực	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
1NO + 1NC	16	1P	A9C30815	915.200

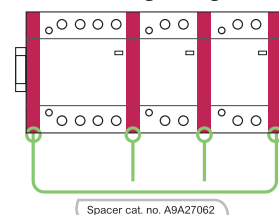
## Mô-đun mở rộng cho Acti 9 iTL và iTLI

16	2P	A9C32816	1.079.100
32	1P	A9C32836	820.600

## Rơ le Acti 9 điều khiển bằng tín hiệu xung, iTLc/iTLs

iTLc	16	1P	A9C33811	1.129.700
iTLs	16	1P	A9C32811	820.600

Phải sử dụng vách ngăn giữa các contactor khi contactor được sử dụng trong tủ có nhiệt độ từ 50° và 60°C



Ứng dụng Công nghiệp: IEC 60947.4 Dân dụng: IEC 61095


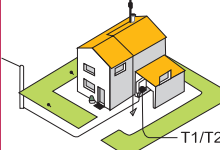
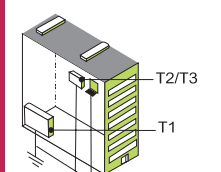
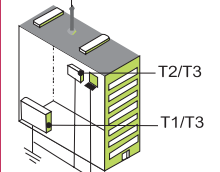
Động cơ	AC3	AC7b
Đốt nóng	AC1	AC7a
Chiếu sáng	AC5a and b	AC5a and b

# CÁCH LỰA CHỌN THIẾT BỊ CHỐNG SÉT LAN TRUYỀN

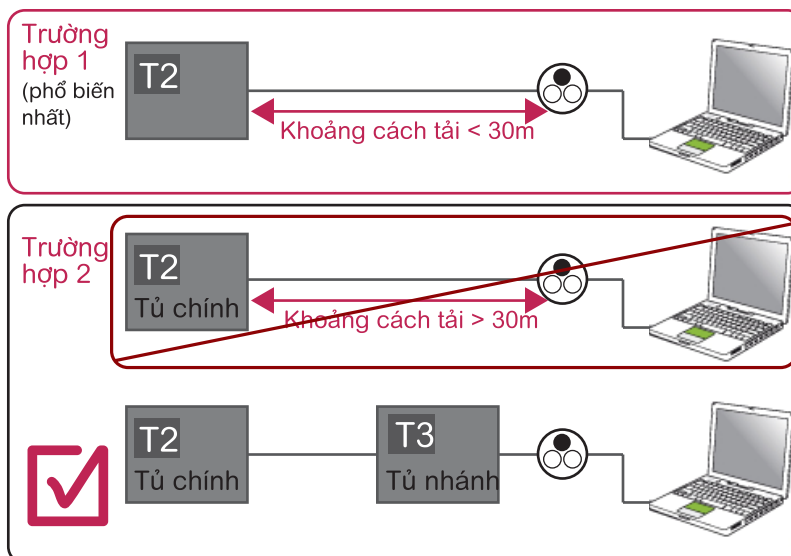
## Các loại chống sét lan truyền:

- Loại 1 ( T1 ) : khi có lắp LPS
  - Loại 2 ( T2 ) : khi không có lắp LPS
  - Loại 3 ( T3 ) : khi đã lắp T2.
- Nếu như khoảng cách từ T2 đến ổ cắm dài hơn 30m tính theo độ dài dây dẫn

## Bạn lựa chọn loại chống sét nào?

	Không lắp LPS*	Có lắp LPS*
Khoảng cách tải < 30m	Chống sét lan truyền loại 2 	Chống sét lan truyền loại 1&2 
Khoảng cách tải > 30m	Chống sét lan truyền loại 2&3 	Chống sét lan truyền loại 1, 2&3 

## Quy tắc 30m trong việc lắp đặt chống sét lan truyền



\* T2 = chống sét lan truyền loại 2, T3 = chống sét lan truyền loại 3

\* LPS: bảo vệ chống sét cho mạng điện (kim thu sét, dây thu sét, lồng thu sét)

# THIẾT BỊ CHỐNG SÉT LAN TRUYỀN ACTI9

iPRF1 - 1P+N



iPRD - 1P



iPF K - 1P+N



Thiết bị chống sét lan truyền

## Thiết bị chống sét lan truyền Acti 9 - iPRF1, loại 1 + 2

Số cực	Iimp (kA) (10/350µs)	I <sub>max</sub> (kA) (8/20µs)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
1P+N	12.5/50 N/PE	50kA	A9L16632	12.347.500
3P	12.5	50kA	A9L16633	18.291.900
3P+N	12.5/50 N/PE	50kA	A9L16634	22.865.700

## Thiết bị chống sét lan truyền Acti 9 - iPRD, loại 2, 1P, 1P+N, 3P+N, drawout

Số cực	I <sub>max</sub> (kA) (8/20µs)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
<b>iPRD loại 2, 1P/1P+N, 230V, Draw-out</b>			
1P	8kA	A9L08100	1.843.600
1P	20kA	A9L20100	1.976.700
1P	40kA	A9L40100	2.107.600
1P	65kA	A9L65101	2.596.000
1P+N	8kA	A9L08500	2.766.500
1P+N	20kA	A9L20500	3.294.500
1P+N	40kA	A9L40500	3.491.400
1P+N	65kA	A9L65501	4.568.300
<b>iPRD loại 2, 3P+N, 400V, Draw-out</b>			
3P+N	20kA	A9L20600	6.586.800
3P+N	40kA	A9L40600	7.574.600
3P+N	65kA	A9L65601	9.157.500

## Thiết bị chống sét lan truyền Acti 9 - iPF K, loại 2, 1P, 1P+N & 3P+N, Fixed

Số cực	I <sub>max</sub> (kA) (8/20µs)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
<b>iPF K loại 2, 1P, 230V, Fixed</b>			
1P	20kA	A9L15691	1.813.900
1P	40kA	A9L15686	1.934.900
<b>iPF K loại 2, 1P+N, 230V, Fixed</b>			
1P+N	20kA	A9L15692	3.021.700
1P+N	40kA	A9L15687	3.203.200
<b>iPF K loại 2, 3P+N, 400V, Fixed</b>			
3P+N	20kA	A9L15693	6.043.400
3P+N	40kA	A9L15688	7.252.300
3P+N	65kA	A9L15586	7.051.000

# THIẾT BỊ MẠNG, BỘ HẸN GIỜ, CẢM BIẾN ĐỘ SÁNG DÒNG Ổ CẮM KÉO DÀI THORSMAN



## Dây cáp mạng, modular Jack

DCECAUTP4P3X Cáp mạng Cat5e, thùng 305m	3.561.800
DC6CAUTP4P3X Cáp mạng Cat6, thùng 305m	4.830.100
DCEPCURJ02BLM Dây nhảy 2m, Cat5e, màu xanh dương	106.700
DCEPCURJ03BLM Dây nhảy 3m, Cat5e, màu xanh dương	140.800
DCEPCURJ05BLM Dây nhảy 5m, Cat5e, màu xanh dương	178.200
DC6PCURJ02BLM Dây nhảy 2m, Cat6, màu xanh dương	140.800
DC6PCURJ03BLM Dây nhảy 3m, Cat6, màu xanh dương	161.700
DC6PCURJ05BLM Dây nhảy 5m, Cat6, màu xanh dương	222.200
DCEKYSTUWT Modular Jack RJ45, loại keystone Cat5e UTP, màu trắng	133.100
DC6KYSTUWT Modular Jack RJ45, loại keystone Cat6 UTP, màu trắng	150.700
DCEPP24UKY1U Patch panel, 24 cổng Cat5e, bao gồm modular jack RJ45	2.742.300
DC6PP24UKY1U Patch panel, 24 cổng Cat6, bao gồm modular jack RJ45	4.475.900

## Bộ hẹn giờ kỹ thuật số 24H và 7 ngày

CCT15850 Hẹn giờ 24/7D 1x16A, pin 6 năm	3.928.100
CCT15851 Hẹn giờ 24/7D 1x16A, 1 input điều khiển từ xa, pin 6 năm	6.812.300
CCT15852 Hẹn giờ 24/7D 2x16A, pin 6 năm	4.771.800
CCT15853 Hẹn giờ 24/7D 2x16A, 2 input điều khiển từ xa, pin 6 năm	6.282.100

## Bộ hẹn giờ 24H

15336 Hẹn giờ 24h, 1 kênh 16A, pin dự trữ 100h	2.845.700
CCT15365 Hẹn giờ 24h, 1 kênh 16A, pin dự trữ 200h	2.957.900

## Timer – Bộ hẹn giờ

CCT15101 Bộ hẹn giờ 24h, 1 kênh, 16A	961.400
---	---------



## + Tính năng

- Thiết kế hiện đại, dễ dàng mang vác và cuộn dây
- Đèn LED hiển thị nguồn điện ON/OFF
- An toàn với chức năng bảo vệ quá tải
- Kẹp cố định phích cắm giúp chống xoắn dây
- Dây cáp sử dụng chất liệu HO7 RNF cao cấp
- Tuân theo tiêu chuẩn NF EN 61242.
- An toàn, đáng tin cậy cho tất cả các nhu cầu sử dụng tại nhà hay công trình.

## Ổ cắm kéo dài 15 mét



Mã hàng	IP	Tiết diện dây (mm)	Đơn giá (VNĐ)
IMT33135	20	1.0	2.138.400
IMT33136	44	1.5	2.591.600
IMT33137	20	1.5	2.415.600

## Ổ cắm kéo dài 20 mét



Mã hàng	IP	Tiết diện dây (mm)	Đơn giá (VNĐ)
IMT33140	20	1.5	3.029.400

## Ổ cắm kéo dài 25 mét



Mã hàng	IP	Tiết diện dây (mm)	Đơn giá (VNĐ)
IMT33147	44	1.5	5.744.200
IMT33148	44	2.5	6.919.000

## Ổ cắm kéo dài 40 mét



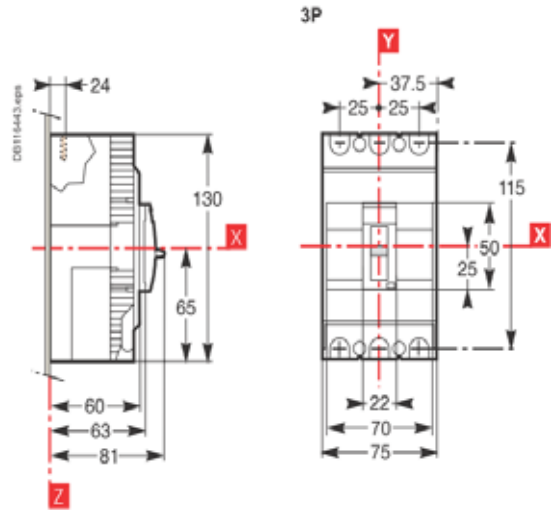
Mã hàng	IP	Tiết diện dây (mm)	Đơn giá (VNĐ)
IMT33158	44	1.5	7.071.900

# CẦU DAO TỰ ĐỘNG DẠNG KHỐI EASYPACT - MCCB

## Easypact Ezc100



- Phù hợp với tiêu chuẩn IEC 60947-2, JIS C 8201, NEMA AB1
- Dòng cắt ngắn mạch tại 415V: 7.5, 10, 15, 30kA
- Bảo vệ theo nguyên lý từ nhiệt
- Dòng điện định mức từ 15 đến 100A



### EasyPact Ezc100, 3P Type B , Icu=7.5kA / 415V

Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
15A	EZC100B3015	1.543.300
20A	EZC100B3020	1.543.300
25A	EZC100B3025	1.543.300
30A	EZC100B3030	1.543.300
40A	EZC100B3040	1.543.300
50A	EZC100B3050	1.543.300
60A	EZC100B3060	1.641.200
75A	-	
80A	-	
100A	-	

### EasyPact Ezc100, 3P, Type F , Icu=10kA / 415V

Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
15A	EZC100F3015	1.608.200
20A	EZC100F3020	1.608.200
25A	EZC100F3025	1.608.200
30A	EZC100F3030	1.608.200
40A	EZC100F3040	1.608.200
50A	EZC100F3050	1.608.200
60A	EZC100F3060	1.778.700
75A	EZC100F3075	1.778.700
80A	EZC100F3080	1.778.700
100A	EZC100F3100	1.944.800

### EasyPact Ezc100, 3P, Type N , Icu=15kA / 415V

Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
15A	EZC100N3015	2.114.200
20A	EZC100N3020	2.114.200
25A	EZC100N3025	2.114.200
30A	EZC100N3030	2.114.200
40A	EZC100N3040	2.114.200
50A	EZC100N3050	2.114.200
60A	EZC100N3060	2.311.100
75A	EZC100N3075	2.311.100
80A	EZC100N3080	2.311.100
100A	EZC100N3100	2.311.100

### EasyPact Ezc100, 3P, Type H , Icu=30kA / 415V

Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
15A	EZC100H3015	2.684.000
20A	EZC100H3020	2.684.000
25A	EZC100H3025	2.684.000
30A	EZC100H3030	2.684.000
40A	EZC100H3040	2.684.000
50A	EZC100H3050	2.684.000
60A	EZC100H3060	2.951.300
75A	EZC100H3075	2.951.300
80A	EZC100H3080	2.951.300
100A	EZC100H3100	2.951.300

Giá trên đã bao gồm VAT



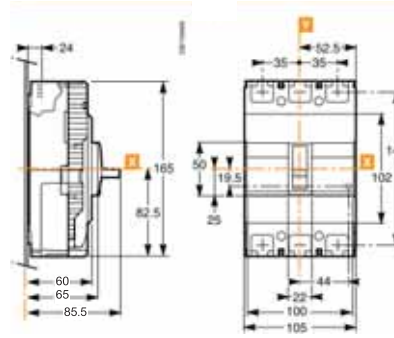
# CẦU DAO TỰ ĐỘNG DẠNG KHỐI EASYPACT - MCCB

## Easypact Ezc250 & Ezc400/630



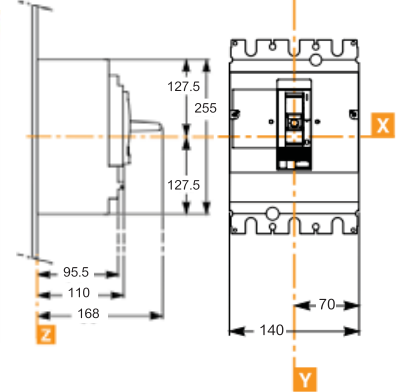
- Phù hợp với tiêu chuẩn IEC 60947-2, JIS C 8201, NEMA AB1
- Dòng cắt ngắn mạch tại 415V: 18, 25, 36, 50kA
- Bảo vệ theo nguyên lý từ nhiệt
- Dòng điện định mức từ 100-600A

2P, 3P



Kích thước Ezc250

3P



Kích thước Ezc400/630

Dòng điện Mã hàng Đơn giá (VNĐ)

### EasyPact Ezc250, 3P, Type F , Icu=18kA / 415V

100A	Ezc250F3100	3.580.500
125A	Ezc250F3125	3.829.100
150A	Ezc250F3150	4.677.200
160A	Ezc250F3160	4.677.200
175A	Ezc250F3175	4.939.000
200A	Ezc250F3200	5.370.200
225A	Ezc250F3225	5.370.200
250A	Ezc250F3250	5.370.200

Dòng điện Mã hàng Đơn giá (VNĐ)

### EasyPact Ezc250, 3P Type N , Icu=25kA / 415V

100A	Ezc250N3100	3.732.300
125A	Ezc250N3125	4.204.200
150A	Ezc250N3150	5.131.500
160A	Ezc250N3160	5.131.500
175A	Ezc250N3175	5.324.000
200A	Ezc250N3200	6.059.900
225A	Ezc250N3225	6.059.900
250A	Ezc250N3250	6.059.900

### EasyPact Ezc250, 3P, Type H , Icu=36kA / 415V

63A	-	
80A	-	
100A	Ezc250H3100	3.829.100
125A	Ezc250H3125	4.544.100
150A	Ezc250H3150	5.571.500
160A	Ezc250H3160	5.571.500
175A	Ezc250H3175	6.727.600
200A	Ezc250H3200	6.727.600
225A	Ezc250H3225	6.727.600
250A	Ezc250H3250	6.727.600

### EasyPact Ezc250, 4P, Type N , Icu=25kA / 415V

63A	Ezc250N4063	4.837.800
80A	Ezc250N4080	4.837.800
100A	Ezc250N4100	4.837.800
125A	Ezc250N4125	6.069.800
150A	Ezc250N4150	7.283.100
160A	Ezc250N4160	7.283.100
175A	Ezc250N4175	7.891.400
200A	Ezc250N4200	8.036.600
225A	Ezc250N4225	8.036.600
250A	Ezc250N4250	8.036.600

### EasyPact Ezc400/630, 3P type N, Icu=36kA/415V

320	Ezc400N3320N	8.028.900
350	Ezc400N3350N	8.028.900
400	Ezc400N3400N	8.028.900
400	Ezc630N3400N	9.730.600
500	Ezc630N3500N	9.730.600
600	Ezc630N3600N	9.730.600

### EasyPact Ezc400/630, 4P type N, Icu=36kA/415V

320	Ezc400N4320N	9.648.100
350	Ezc400N4350N	9.648.100
400	Ezc400N4400N	10.032.000
400	Ezc630N4400N	13.620.200
500	Ezc630N4500N	13.620.200
600	Ezc630N4600N	13.620.200

### EasyPact Ezc400/630, 3P type H, Icu=50kA/415V

320	Ezc400H3320N	8.814.300
350	Ezc400H3350N	8.814.300
400	Ezc400H3400N	8.814.300
400	Ezc630H3400N	10.897.700
500	Ezc630H3500N	10.897.700
600	Ezc630H3600N	10.897.700

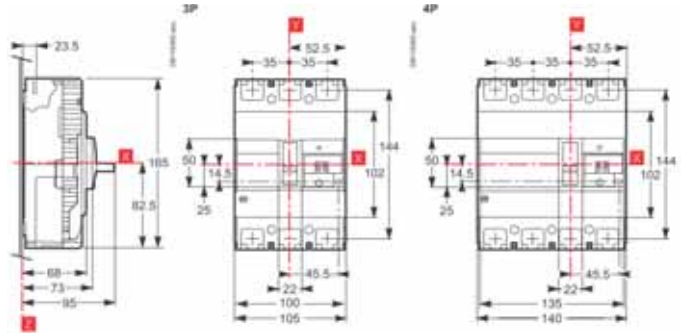
### EasyPact Ezc400/630, 4P type H, Icu=50kA/415V

320	Ezc400H4320N	10.323.500
350	Ezc400H4350N	10.323.500
400	Ezc400H4400N	10.734.900
400	Ezc630H4400N	14.573.900
500	Ezc630H4500N	14.573.900
600	Ezc630H4600N	14.573.900

# THIẾT BỊ CHỐNG DÒNG RÒ EASYPACT ELCB

## Easypact EZCV250

- Bảo vệ quá tải, ngắn mạch và chống rò
- Dòng rò có thể chỉnh được: 0.1/0.3/0.5/1A
- Dòng điện định mức từ 63-250A



### EasyPact EZCV250, 3P type N, Icu=25kA/ 415VAC Độ nhạy chỉnh định từ 0.1 đến 1A

Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63	EZCV250N3063	9.031.000
80	EZCV250N3080	9.031.000
100	EZCV250N3100	9.031.000
125	EZCV250N3125	9.454.500
150	EZCV250N3150	11.051.700
160	EZCV250N3160	11.051.700
175	EZCV250N3175	11.973.500
200	EZCV250N3200	13.040.500
225	EZCV250N3225	13.040.500
250	EZCV250N3250	13.040.500

### EasyPact EZCV250, 4P type N, Icu=25kA/ 415VAC Độ nhạy chỉnh định từ 0.1 đến 1A

Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63	EZCV250N4063	11.554.400
80	EZCV250N4080	11.554.400
100	EZCV250N4100	11.554.400
125	EZCV250N4125	13.358.400
150	EZCV250N4150	15.208.600
160	EZCV250N4160	15.208.600
175	EZCV250N4175	17.639.600
200	EZCV250N4200	19.262.100
225	EZCV250N4225	19.262.100
250	EZCV250N4250	19.262.100

### EasyPact EZCV250, 3P type H Icu=36kA/ 415VAC Độ nhạy chỉnh định từ 0.1 đến 1A

Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63	EZCV250H3063	10.047.400
80	EZCV250H3080	10.047.400
100	EZCV250H3100	10.047.400
125	EZCV250H3125	11.693.000
150	EZCV250H3150	13.885.300
160	EZCV250H3160	13.885.300
175	EZCV250H3175	17.162.200
200	EZCV250H3200	17.162.200
225	EZCV250H3225	17.162.200
250	EZCV250H3250	17.162.200

### EasyPact EZCV250, 4P type H, Icu=36kA/ 415VAC Độ nhạy chỉnh định từ 0.1 đến 1A

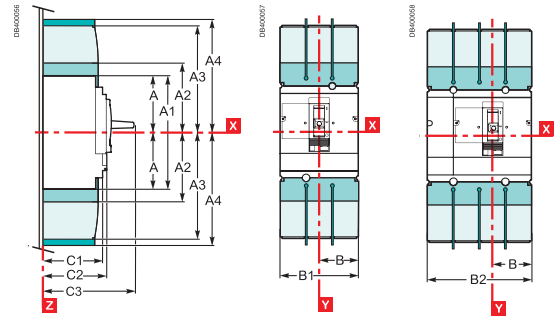
Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
63	EZCV250H4063	12.560.900
80	EZCV250H4080	12.560.900
100	EZCV250H4100	12.560.900
125	EZCV250H4125	14.614.600
150	EZCV250H4150	16.440.600
160	EZCV250H4160	16.440.600
175	EZCV250H4175	21.382.900
200	EZCV250H4200	21.382.900
225	EZCV250H4225	21.382.900
250	EZCV250H4250	21.382.900

# CẦU DAO TỰ ĐỘNG DẠNG KHỐI EASYPACT - MCCB



**Easypact CVS100-630A**

- Phù hợp với tiêu chuẩn IEC 947-2
- Trip unit có thể chỉnh định được từ 0.7 đến 1 (loại từ nhiệt TMD)
- Dòng định mức từ 16A đến 600A
- Ics = 100% Icu
- Dùng chung một số phụ kiện với Compact NSX



Type	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	C1	C2	C3
CVS100/160/250	60.5	161	94	145	178.5	52.5	105	140	81	86	126
CVS400/630	127.5	255	142.5	200	237	70	140	185	95.5	110	168

## EasyPact CVS100/250, 3P, Type B, Icu=25kA / 415V

Loại	Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
CVS100B	16	LV510300	2.795.100
	25	LV510301	2.795.100
	32	LV510302	2.795.100
	40	LV510303	2.795.100
	50	LV510304	2.795.100
	63	LV510305	2.795.100
	80	LV510306	2.824.800
CVS160B	100	LV510307	2.824.800
	125	LV516302	3.572.800
CVS250B	160	LV516303	4.541.900
	200	LV525302	5.305.300
	250	LV525303	5.949.900

## EasyPact CVS100/250, 4P, Type B, Icu=25kA / 415V

Loại	Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
CVS100B	16	LV510310	3.734.500
	25	LV510311	3.734.500
	32	LV510312	3.734.500
	40	LV510313	3.734.500
	50	LV510314	3.734.500
	63	LV510315	3.734.500
	80	LV510316	3.950.100
CVS160B	100	LV510317	3.950.100
	125	LV516312	5.373.500
CVS250B	160	LV516313	6.116.000
	200	LV525312	7.340.300
	250	LV525313	8.319.300

## EasyPact CVS100/630, 3P, Type F, Icu=36kA / 415V

Loại	Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
CVS100F	16	LV510330	2.901.800
	25	LV510331	2.901.800
	32	LV510332	2.901.800
	40	LV510333	2.901.800
	50	LV510334	2.901.800
	63	LV510335	2.901.800
	80	LV510336	3.009.600
CVS160F	100	LV510337	3.009.600
	125	LV516332	3.869.800
CVS250F	160	LV516333	4.889.500
	200	LV525332	5.991.700
CVS400F	250	LV525333	6.693.500
	320	LV540305	10.113.400
CVS630F	400	LV540306	10.644.700
	500	LV563305	13.706.000
	600	LV563306	15.814.700

## EasyPact CVS100/630, 4P, Type F, Icu=36kA / 415V

Loại	Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
CVS100F	16	LV510340	4.029.300
	25	LV510341	4.029.300
	32	LV510342	4.029.300
	40	LV510343	4.029.300
	50	LV510344	4.029.300
	63	LV510345	4.029.300
	80	LV510346	4.299.900
CVS160F	100	LV510347	4.299.900
	125	LV516342	5.651.800
CVS250F	160	LV516343	6.648.400
	200	LV525342	8.342.400
CVS400F	250	LV525343	9.452.300
	320	LV540308	11.709.500
CVS630F	400	LV540309	13.041.600
	500	LV563308	17.133.600
	600	LV563309	18.188.500

## EasyPact CVS400/630, 3P, Type N, Icu=50kA / 415V

Loại	Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
CVS400N	320	LV540315	11.178.200
	400	LV540316	11.975.700
CVS630N	500	LV563315	15.814.700
	600	LV563316	16.999.400

## EasyPact CVS400/630, 4P, Type N, Icu=50kA / 415V

Loại	Dòng điện	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
CVS400N	320	LV540318	14.105.300
	400	LV540319	14.902.800
CVS630N	500	LV563318	18.450.300
	600	LV563319	20.032.100

# CB BẢO VỆ ĐỘNG CƠ LOẠI TỪ VÀ TỬ NHIỆT - TESYS

CB bảo vệ động cơ loại từ và nhiệt - GV2ME và GV2P



- Bảo vệ ngắn mạch
- Phải dùng phối hợp với rơ le nhiệt bảo vệ động cơ
- Chỉ thị trạng thái ON-TRIP-OFF

CB bảo vệ động cơ loại từ GV2LE và GV2L



- Tích hợp rơ le nhiệt bảo vệ quá tải, ngắn mạch và bảo vệ mất pha
- Chỉ thị trạng thái ON-TRIP-OFF

Kw 400/415V    Dải cài đặt dòng điện bảo vệ nhiệt (A)    Dòng điện bảo vệ từ (A)    Mã hàng    Đơn giá (VNĐ)

Kw 400/415V    Dòng điện bảo vệ từ (A)    Dòng điện bảo vệ từ (A)    Mã hàng    Đơn giá (VNĐ)

## CB bảo vệ động cơ loại từ nhiệt GV2ME

Kw	Dải cài đặt dòng điện bảo vệ nhiệt (A)	Dòng điện bảo vệ từ (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
-	0.1...0.16	1.5	GV2ME01	1.140.700
0.06	0.16...0.25	2.4	GV2ME02	1.140.700
0.09	0.25...0.40	5	GV2ME03	1.140.700
0.12	0.40...0.63	8	GV2ME04	1.140.700
0.18	0.40...0.63	8	GV2ME04	1.140.700
0.25	0.63...1	13	GV2ME05	1.184.700
0.37	1...1.6	22.5	GV2ME06	1.235.300
0.55	1...1.6	22.5	GV2ME06	1.235.300
0.75	1.6...2.5	33.5	GV2ME07	1.235.300
1.1	2.5...4	51	GV2ME08	1.235.300
1.5	2.5...4	51	GV2ME08	1.235.300
2.2	4...6.3	78	GV2ME10	1.235.300
3	6...10	138	GV2ME14	1.351.900
4	6...10	138	GV2ME14	1.351.900
5.5	9...14	170	GV2ME16	1.427.800
7.5	13...18	223	GV2ME20	1.427.800
9	17...23	327	GV2ME21	1.427.800
11	20...25	327	GV2ME22	1.427.800
15	24...32	416	GV2ME32	1.427.800

## CB bảo vệ động cơ loại từ GV2LE

Kw	Dòng điện bảo vệ từ (A)	Dòng điện bảo vệ từ (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
0.06	0.4	5	GV2LE03	1.067.000
0.09	0.4	5	GV2LE03	1.067.000
0.12	0.63	8	GV2LE04	1.067.000
0.18	0.63	8	GV2LE04	1.067.000
0.25	1	13	GV2LE05	1.107.700
0.37	1	13	GV2LE05	1.107.700
0.55	1.6	22.5	GV2LE06	1.155.000
0.75	2.5	33.5	GV2LE07	1.155.000
1.1	4	51	GV2LE08	1.155.000
1.5	4	51	GV2LE08	1.155.000
2.2	6.3	78	GV2LE10	1.155.000
3	10	138	GV2LE14	1.261.700
4	10	138	GV2LE14	1.261.700
5.5	14	170	GV2LE16	1.334.300
7.5	18	223	GV2LE20	1.334.300
9	25	327	GV2LE22	1.334.300
11	25	327	GV2LE22	1.334.300
15	32	416	GV2LE32	1.334.300

## CB bảo vệ động cơ loại từ nhiệt GV2P

Kw	Dải cài đặt dòng điện bảo vệ nhiệt (A)	Dòng điện bảo vệ từ (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
-	0.1...0.16	1.5	GV2P01	1.403.600
0.06	0.16...0.25	2.4	GV2P02	1.403.600
0.09	0.25...0.40	5	GV2P03	1.403.600
0.12	0.40...0.63	8	GV2P04	1.403.600
0.18	0.40...0.63	8	GV2P04	1.403.600
0.25	0.63...1	13	GV2P05	1.457.500
0.37	1...1.6	22.5	GV2P06	1.516.900
0.55	1...1.6	22.5	GV2P06	1.516.900
0.75	1.6...2.5	33.5	GV2P07	1.516.900
1.1;1.5	2.5...4	51	GV2P08	1.516.900
2.2	4...6.3	78	GV2P10	1.516.900
3; 4	6...10	138	GV2P14	1.661.000
5.5	9...14	170	GV2P16	1.754.500
7.5	13...18	223	GV2P20	1.754.500
9	17...23	327	GV2P21	1.754.500
11	20...25	327	GV2P22	1.754.500
15	24...32	416	GV2P32	1.754.500

## CB bảo vệ động cơ loại từ GV2L

Kw	Dòng điện bảo vệ từ (A)	Dòng điện bảo vệ từ (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
0.06	0.4	5	GV2L03	1.333.200
0.09	0.4	5	GV2L03	1.333.200
0.12	0.63	8	GV2L04	1.333.200
0.18	0.63	8	GV2L04	1.333.200
0.25	1	13	GV2L05	1.386.000
0.37	1	13	GV2L05	1.386.000
0.55	1.6	22.5	GV2L06	1.441.000
0.75	2.5	33.5	GV2L07	1.441.000
1.1	4	51	GV2L08	1.441.000
1.5	4	51	GV2L08	1.441.000
2.2	6.3	78	GV2L10	1.441.000
3	10	138	GV2L14	1.579.600
4	10	138	GV2L14	1.579.600
5.5	14	170	GV2L16	1.666.500
7.5	18	223	GV2L20	1.666.500
9	25	327	GV2L22	1.666.500
11	25	327	GV2L22	1.666.500
15	32	416	GV2L32	1.666.500

# KHỞI ĐỘNG TỪ TESYS D 9-150A

- Dùng điều khiển động cơ lên đến 75kW, loại AC1, AC3
- Điện áp điều khiển cho cuộn dây: AC, DC, LC
- Tích hợp 2 tiếp điểm phụ , 1NO, 1NC
- Độ bền cơ khí và độ bền điện cao



Kw 380V 400V    Dòng định mức AC-3    Tiếp điểm phụ    Mã hàng    Đơn giá (VNĐ)

Kw 380V 400V    Dòng định mức AC-3    Tiếp điểm phụ    Mã hàng    Đơn giá (VNĐ)

## Khởi động từ với cuộn dây điều khiển loại AC

		N/O	N/C		
4	9	1	1	LC1D09●●	473.000
5.5	12	1	1	LC1D12●●	565.400
7.5	18	1	1	LC1D18●●	754.600
11	25	1	1	LC1D25●●	1.056.000
15	32	1	1	LC1D32●●	1.316.700
18.5	38	1	1	LC1D38●●	1.548.800
18.5	40	1	1	LC1D40A●●	2.402.400
22	50	1	1	LC1D50A●●	2.819.300
30	65	1	1	LC1D65A●●	3.481.500
37	80	1	1	LC1D80●●	4.357.100
45	95	1	1	LC1D95●●	5.421.900
55	115	1	1	LC1D115●●	7.360.100
75	150	1	1	LC1D150●●	9.293.900

## Khởi động từ với cuộn dây điều khiển loại DC

4	9	1	1	LC1D09●●	799.700
5.5	12	1	1	LC1D12●●	960.300
7.5	18	1	1	LC1D18●●	1.280.400
11	25	1	1	LC1D25●●	1.280.400
15	32	1	1	LC1D32●●	2.236.300
18.5	38	1	1	LC1D38●●	2.634.500
18.5	40	1	1	LC1D40A●●	4.083.200
22	50	1	1	LC1D50A●●	4.791.600
30	65	1	1	LC1D65A●●	5.920.200
37	80	1	1	LC1D80●●	7.407.400
45	95	1	1	LC1D95●●	9.215.800
55	115	1	1	LC1D115●●	12.508.100
75	150	1	1	LC1D150●●	15.799.300

## Khởi động từ với cuộn dây điều khiển loại DC-LC tiết kiệm năng lượng

		N/O	N/C		
4	9	1	1	LC1D09●●	856.900
5.5	12	1	1	LC1D12●●	1.028.500
7.5	18	1	1	LC1D18●●	1.368.400
11	25	1	1	LC1D25●●	1.917.300
15	32	1	1	LC1D32●●	2.394.700
18.5	38	1	1	LC1D38●●	2.819.300

Standard control circuit voltages														
~ supply														
Volts	24	42	48	110	115	220	230	240	380	400	415	440	500	
Contactors LC1-D09...D150 (coils D115 and D150 with intergral suppression deviece fitted as standard)														
50/60 Hz	B7	D7	E7	F7	-	M7	P7	U7	Q7	-	N7	R7	-	
Contactors LC1-D80...D115														
50 Hz	B5	D5	E5	F5	FE5	M5	P5	U5	Q5	V5	N5	R5	S5	
60 Hz	B6	-	E6	F6	-	M6	-	U6	Q6	-	-	R6	-	
= supply														
Volts	12	24	36	48	60	72	110	125	220	250	440			
Contactors LC1-D09...D65A (coils with intergral suppression deviece fitted as standard)														
U 0.75...1.25Uc	JD	BD	-	ED	ND	-	FD	GD	MD	-	RD			
Contactors LC1-D80...D95														
U 0.85...1.1Uc	JD	BD	CD	ED	ND	SD	FD	GD	MD	UD	RD			
U 0.75...1.2 Uc	JW	BW	CW	EW	-	SW	FW	-	MW	-	-			
Contactors LC1-D115 and D150 (coils with intergral suppression deviece fitted as standard)														
U 0.75...1.2 Uc	-	BD	-	ED	ND	SD	FD	GD	MD	UD	RD			
Low consumption														
Contactors LC1-D09...D38 (coils with intergral suppression deviece fitted as standard)														
Volts =	5	12	20	24	48	110	120	250						
U 0.7...1.25 Uc	AL	JL	ZL	BL	EL	FL	ML	UL						

# RƠ LE NHIỆT TESYS LOẠI D



- Tương thích cho lắp đặt với khởi động từ Tesys D
- Dùng cho bảo vệ động cơ và bảo vệ mất pha
- Reset tự động hoặc bằng tay, chỉ thị TRIP

Class 10 (1) với liên kết Everlink, đầu kết nối bắt vít BTR

Dải cài đặt của rơ le	Sử dụng với contactor LC1D	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
<b>Class 10A (1) với đầu kết nối bắt vít</b>			
0.10...0.16	D09...D38	LRD01	497.200
0.16...0.25	D09...D38	LRD02	497.200
0.25...0.40	D09...D38	LRD03	497.200
0.40...0.63	D09...D38	LRD04	497.200
0.63...1	D09...D38	LRD05	497.200
1...1.6	D09...D38	LRD06	497.200
1.6...2.5	D09...D38	LRD07	497.200
2.5...4	D09...D38	LRD08	497.200
4...6	D09...D38	LRD10	497.200
5.5...8	D09...D38	LRD12	497.200
7...10	D09...D38	LRD14	497.200
9...13	D12...D38	LRD16	497.200
12...18	D18...D38	LRD21	546.700
16...24	D25...D38	LRD22	570.900
23...32	D25...D38	LRD32	743.600
30...38	D32 and D38	LRD35	751.300

Dải cài đặt của rơ le	Sử dụng với contactor LC1D	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
<b>Class 10 A(1) với liên kết Everlink, đầu kết nối bắt vít BTR</b>			
9...13	D40A...D65A	LRD313	1.727.000
12...18	D40A...D65A	LRD318	1.783.100
17...25	D40A...D65A	LRD325	1.840.300
23...32	D40A...D65A	LRD332	2.021.800
30...40	D40A...D65A	LRD340	1.955.800
37...50	D40A...D65A	LRD350	2.262.700
48...65	D50A và D65A	LRD365	2.357.300
<b>Class 10 A(1) với đầu kết nối bắt vít</b>			
55...70	D80 và D95	LRD3361	2.420.000
63...80	D80 và D95	LRD3363	2.835.800
80...104	D80 và D95	LRD3365	3.058.000
80...104	D115 và D150	LRD4365	4.342.800
95...120	D115 và D150	LRD4367	4.775.100
110...140	D150	LRD4369	4.907.100

(1) Tiêu chuẩn IEC 947-4-1 chỉ định thời gian trip khi dòng điện đi qua rơ le bằng 7.2 lần dòng điện cài đặt IR Class 10A : từ 2 đến 10 giây.

# KHỞ ĐỘNG TỬ EASYPACT TVS

## Khởi động tử Easycompact TVS



- Dòng điện định mức từ 6 đến 630A, AC3
- Điện áp điều khiển: AC

## Rơ le nhiệt Easycompact TVS



- Tương thích cho lắp đặt với khởi động tử Easycompact TVS
- Dùng cho bảo vệ động cơ

KW 380V 400V	Dòng định mức AC-3	Tiếp điểm phụ	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)	
		N/O	N/C		
2.2	6	1	0	LC1E0610●●	260.700
2.2	6	0	1	LC1E0601●●	260.700
4	9	1	0	LC1E0910●●	300.300
4	9	0	1	LC1E0901●●	300.300
5.5	12	1	0	LC1E1210●●	300.300
5.5	12	0	1	LC1E1201●●	339.900
7.5	18	1	0	LC1E1810●●	502.700
7.5	18	0	1	LC1E1801●●	502.700
11	25	1	0	LC1E2510●●	612.700
11	25	0	1	LC1E2501●●	612.700
15	32	1	0	LC1E3210●●	900.900
15	32	0	1	LC1E3201●●	900.900
18.5	38	1	0	LC1E3810●●	1.056.000
18.5	38	0	1	LC1E3801●●	1.056.000
18.5	40	1	1	LC1E40●●	1.090.100
22	50	1	1	LC1E50●●	1.123.100
30	65	1	1	LC1E65●●	1.267.200
37	80	1	1	LC1E80●●	1.565.300
45	95	1	1	LC1E95●●	1.970.100
55	120	1	1	LC1E120●●	2.460.700
75	160	1	1	LC1E160●●	5.349.300

KW	Dòng định mức AC-3	Tiếp điểm phụ	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)	
90	200	0	0	LC1E200●●	5865.200
132	250	0	0	LC1E250●●	8.283.000
160	300	0	0	LC1E300●●	9.948.400
200	400	0	0	LC1E400●●	16.073.200
250	500	0	0	LC1E500●●	29.442.600
335	630	0	0	LC1E630●●	42.221.300

Coil voltage code		24	48	110	220	230	240	380	415	440
		LC1E06-300	50 Hz	B5	E5	F5	M5	-	U5	Q5
	50 Hz	B6	-	F6	M6	-	-	Q6	-	R6
LC1E06-95	50/60Hz	B7	E7	F7	M7	P7	-	Q7	-	-
LC1E06-630	50/60Hz	-	E7	F7	M7	-	U7	Q7	N7	R7

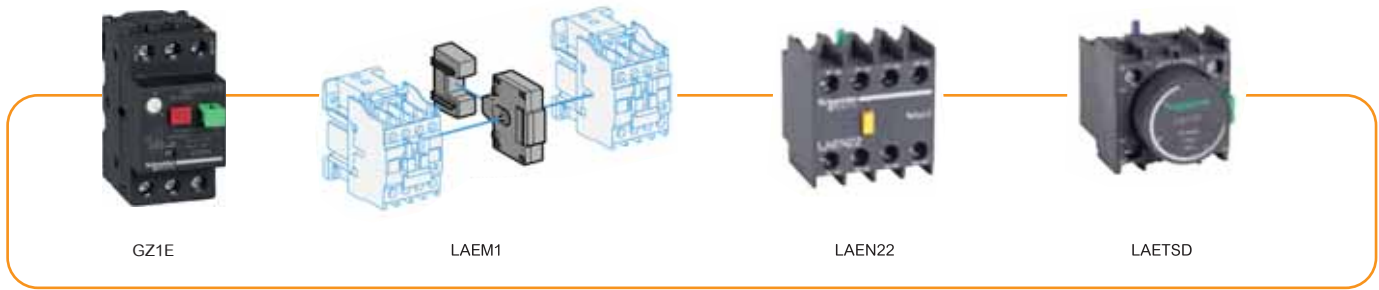
Dải cài đặt của Rơ le	Sử dụng với contactor LC1E	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
0.10...0.16	E06...E38	LRE01	322.300
0.16...0.25	E06...E38	LRE02	322.300
0.25...0.40	E06...E38	LRE03	322.300
0.40...0.63	E06...E38	LRE04	322.300
0.63...1	E06...E38	LRE05	322.300
1...1.6	E06...E38	LRE06	322.300
1.6...2.5	E06...E38	LRE07	322.300
2.5...4	E06...E38	LRE08	322.300
4...6	E06...E38	LRE10	322.300
5.5...8	E09...E38	LRE12	322.300
7...10	E09...E38	LRE14	322.300
9...13	E12...E38	LRE16	322.300
12...18	E18...E38	LRE21	322.300
16...24	E25...E38	LRE22	322.300
23...32	E25...E38	LRE32	322.300
30...38	E38	LRE35	352.000
17...25	E40...E95	LRE322	651.200
23...32	E40...E95	LRE353	651.200
30...40	E40...E95	LRE355	651.200
37...50	E50...E95	LRE357	651.200
48...65	E65...E95	LRE359	651.200
55...70	E80...E95	LRE361	1.882.100
63...80	E80...E95	LRE363	1.863.400
80...104	E95	LRE365	1.899.700

Dải cài đặt của Rơ le	Sử dụng với contactor LC1E	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
51...81	E120...E160	LRE480	1.991.000
62...99	E120...E160	LRE481	1.991.000
84...135	E120...E160	LRE482	2.912.800
124...198	E200	LRE483	2.996.400
146...234	E250...E400	LRE484	2.996.400
174...279	E250...E400	LRE485	4.237.200
208...333	E250...E400	LRE486	4.237.200
259...414	E300...E400	LRE487	4.455.000
321...513	E500	LRE488	5.985.100
394...630	E630	LRE489	6.947.600

\* Vui lòng liên hệ Schneider Electric để biết giá

Giá trên đã bao gồm VAT

# CB BẢO VỆ ĐỘNG CƠ LOẠI TỪ NHIỆT VÀ PHỤ KIỆN EASYPACT TVS



GZ1E

Kw 400/415V	Dải cài đặt dòng điện bảo vệ nhiệt (A)	Dòng điện bảo vệ từ (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
<b>CB bảo vệ động cơ loại từ nhiệt GZ</b>				
-	0.1...0.16	1.5	GZ1E01	820.600
-	0.16...0.25	2.4	GZ1E02	820.600
-	0.25 ...0.40	5	GZ1E03	820.600
-	0.40 ...0.63	8	GZ1E04	820.600
-	0.63...1	13	GZ1E05	873.400
0.37	1... 1.6	22.5	GZ1E06	873.400
0.75	1.6...2.5	33.5	GZ1E07	873.400
1.5	2.5...4	51	GZ1E08	873.400
2.2	4...6.3	78	GZ1E10	873.400
4	6 ... 10	138	GZ1E14	941.600
5.5	9 ... 14	170	GZ1E16	1.057.100
7.5	13 ... 18	223	GZ1E20	1.057.100
9	17 ... 23	327	GZ1E21	1.057.100
11	20 ... 25	327	GZ1E22	1.057.100
15	24 ... 32	416	GZ1E32	1.057.100

Khóa liên động  
cơ khí

Mã hàng

Đơn giá  
(VNĐ)

Tiếp điểm phụ

Mã hàng

Đơn giá  
(VNĐ)

## Liên động cơ khí

LC1E06...E12	LAEM1	75.900
LC1E18 / E25	LAEM1	75.900
LC1E32 / E38	LAEM1	75.900
LC1E40...E65	LAEM1	75.900
LC1E80 / E95	LAEM4	170.500
LC1E120 / E160	LAEM5	680.900
LC1E200 / E250	LAEM6	683.100
LC1E300	LAEM7	960.300
LC1E400	LAEM7	960.300
LC1E500	LAEM7	960.300
LC1E630	LAEM8	1.133.000

## Khối tiếp điểm phụ gắn ở mặt trước

1 NO / 1 NC	LAEN11	75.900
2 NO	LAEN20	75.900
2 NC	LAEN02	75.900
2NO / 2 NC	LAEN22	151.800

Tiếp điểm phụ

Rơ le thời gian  
loại

Khoảng  
cài đặt

Mã hàng

Đơn giá  
(VNĐ)

## Rơ le thời gian

1 NO / 1 NC	On-delay	1...30s	LAETSD	1.005.400
-------------	----------	---------	--------	-----------

Giá trên đã bao gồm VAT

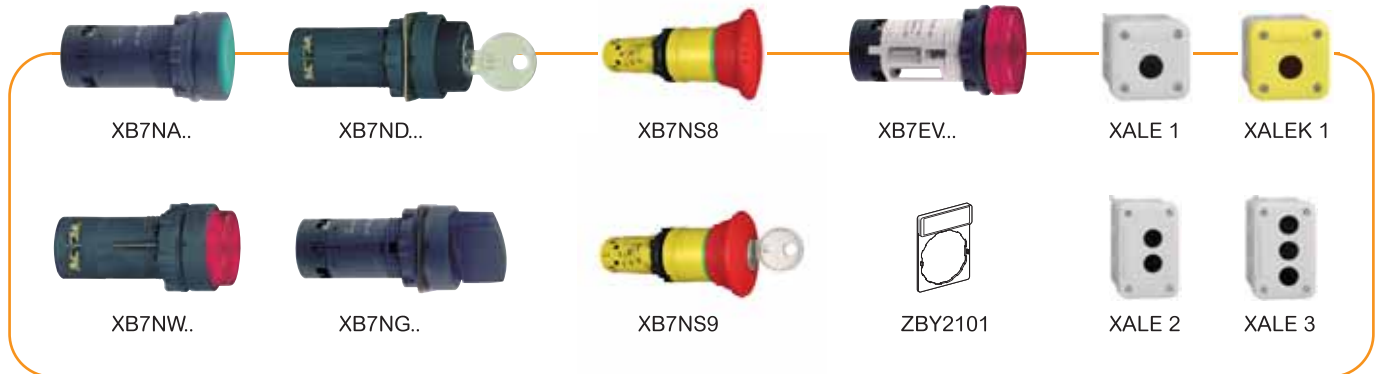


# NÚT NHẤN - ĐÈN BÁO - CÔNG TẮC XOAY HỘ XB7

• Dây sản phẩm kinh tế, màu sắc đa dạng

• Cấp bảo vệ: IP54

• Tuổi thọ cao



## Nút nhấn nhà Ø 22mm

Màu	Tiếp điểm	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
●	N/O	XB7NA21	70.400
●	N/O	XB7NA31	70.400
●	N/C	XB7NA42	70.400
●	N/O	XB7NA81	70.400

## Nút nhấn nhà Ø 22mm

Màu	Tiếp điểm	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
●	N/O + N/C	XB7NA25	104.500
●	N/O + N/C	XB7NA35	104.500
●	N/O + N/C	XB7NA45	104.500
●	N/O + N/C	XB7NA85	104.500

## Nút nhấn có đèn LED điện áp 24Vdc

●	N/O	XB7NW33B1	182.600
●	N/O	XB7NW34B1	182.600
●	N/C	XB7NW34B2	182.600
●	N/O	XB7NW38B1	182.600

## Nút nhấn có đèn LED điện áp 230Vac

●	N/O	XB7NW33M1	236.500
●	N/O	XB7NW34M1	236.500
●	N/C	XB7NW34M2	236.500
●	N/O	XB7NW38M1	236.500

## Công tắc xoay 2 vị trí

⦿	N/O	XB7ND21	125.400
⦿	N/O + N/C	XB7ND25	134.200

## Công tắc xoay 3 vị trí

⦿	2 N/O	XB7ND33	134.200
---	-------	---------	---------

## Công tắc xoay có khóa 2 vị trí

⦿	N/O	XB7NG21	185.900
---	-----	---------	---------

## Công tắc xoay có khóa 3 vị trí

⦿	2 N/O	XB7NG33	233.200
---	-------	---------	---------

## Nút dừng khẩn cấp Ø40 xoay để mở

●	N/C	XB7NS8442	156.200
●	N/O + N/C	XB7NS8445	168.300

## Nút dừng khẩn cấp Ø40 mở bằng chìa khóa

●	2 N/C	XB7NS9444	310.200
●	N/O + N/C	XB7NS9445	334.400

## Đèn LED điện áp 24Vdc

●	XB7EV03BP	99.000
●	XB7EV04BP	99.000
●	XB7EV05BP	99.000
●	XB7EV06BP	99.000

## Đèn LED điện áp 230Vac

●	XB7EV03MP	99.000
●	XB7EV04MP	99.000
●	XB7EV05MP	99.000
●	XB7EV06MP	99.000

## Phụ Kiện

	ZBY2101	42.900
--	---------	--------




## Hộp

Mặt xám 1 lỗ	XALE1	218.900
Mặt xám 2 lỗ	XALE2	229.900
Mặt xám 3 lỗ	XALE3	242.000

Giá trên đã bao gồm VAT

# NÚT NHẤN - ĐÈN BÁO - CÔNG TẮC XOAY HỘ XA2

## Đèn báo Ø22

Màu	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)	
										Điện áp
 XA2EVxx3LC	Điện áp	24V AC/DC		110V AC			110V DC			
	○	XA2EVB1LC	10	61.600	XA2EVF1LC	10	64.900	XA2EVFD1LC	10	64.900
	●	XA2EVB3LC	10	61.600	XA2EVF3LC	10	64.900	XA2EVFD3LC	10	64.900
	●	XA2EVB4LC	10	61.600	XA2EVF4LC	10	64.900	XA2EVFD4LC	10	64.900
	●	XA2EVB5LC	10	61.600	XA2EVF5LC	10	64.900	XA2EVFD5LC	10	64.900
	●	XA2EVB6LC	10	61.600	XA2EVF6LC	10	64.900	XA2EVFD6LC	10	64.900
 XA2EVxx5LC	●	XA2EVB8LC	10	61.600	XA2EVF8LC	10	64.900	XA2EVFD8LC	10	64.900
	Điện áp	220V AC		220V DC			380V - 400V AC			
	○	XA2EVM1LC	10	61.600	XA2EVM1LC	10	64.900	XA2EVO1LC	10	67.100
	●	XA2EVM3LC	10	61.600	XA2EVM3LC	10	64.900	XA2EVO3LC	10	67.100
	●	XA2EVM4LC	10	61.600	XA2EVM4LC	10	64.900	XA2EVO4LC	10	67.100
	●	XA2EVM5LC	10	61.600	XA2EVM5LC	10	64.900	XA2EVO5LC	10	67.100
 XA2EVxx8LC	●	XA2EVM6LC	10	61.600	XA2EVM6LC	10	64.900	XA2EVO6LC	10	67.100
	●	XA2EVM8LC	10	61.600	XA2EVM8LC	10	64.900	XA2EVO8LC	10	67.100

## Nút nhấn nhả Ø22

Màu	Tiếp điểm	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)	Màu	Tiếp điểm	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)			
										Không có ký hiệu	Có ký hiệu	
 XA2EA31	○	N/O	XA2EA11	10	58.300	 XA2EA4342	○	●	N/O	XA2EA3311	10	58.300
	●	N/O	XA2EA21	10	58.300		●	●	N/O	XA2EA3351	10	58.300
	●	N/O	XA2EA31	10	58.300		⬆	○	N/O	XA2EA3341	10	58.300
	●	N/O	XA2EA51	10	58.300		⬆	●	N/C	XA2EA4322	10	58.300
	●	N/O	XA2EA61	10	58.300		⬆	●	N/C	XA2EA4342	10	58.300
	●	N/C	XA2EA42	10	58.300		⬆	●	N/C	XA2EA4342	10	58.300

## Nút nhấn nhả đầu năm Ø22


Đường kính (mm)	Màu	Tiếp điểm	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)
Ø40	●	N/O	XA2EC21	10	63.800
Ø40	●	N/O	XA2EC31	10	63.800
Ø40	●	N/C	XA2EC42	10	63.800
Ø40	●	N/O	XA2EC51	10	63.800
Ø60	●	N/O	XA2EC21	10	63.800

## Nút nhấn giữ Ø22


Màu	Tiếp điểm	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)
○	N/O	XA2EH011	10	86.900
●	N/O	XA2EH021	10	86.900
●	N/O	XA2EH031	10	86.900
●	N/C	XA2EH042	10	86.900
●	N/O	XA2EH051	10	86.900
●	N/O	XA2EH061	10	86.900

# NÚT NHẤN - ĐÈN BÁO - CÔNG TẮC XOAY HỘ XA2



## Công tắc xoay có khóa Ø22

Số vị trí	Tiếp điểm	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)
<b>Tay nắm ngắn</b>				
 XA2EG03	2 vị trí	N/O	XA2EG21	10 196.900
	2 vị trí	2N/O	XA2EG43	10 232.100
	2 vị trí tự nhà	2N/O	XA2EG63	10 232.100
	3 vị trí	2N/O	XA2EG73	10 232.100
	3 vị trí	2N/O	XA2EG33	10 232.100
	3 vị trí	2N/O	XA2EG03	10 232.100

## Nút dừng khẩn cấp Ø22

Đường kính (mm)	Cách tác động	Tiếp điểm	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)
 XA2ET42	Ø40 - red	Nhấn-kéo nhà	N/C	XA2ET42	10 201.300
	Ø30 - red	Xoay nhà	N/C	XA2ES442	10 102.300
	Ø40 - red	Xoay nhà	N/C	XA2ES542	10 94.600
	Ø60 - red	Xoay nhà	N/C	XA2ES642	10 102.300
	Ø30 - black	Xoay nhà	N/C	XA2ES422	10 102.300

## Công tắc xoay Ø22

Số vị trí	Tiếp điểm	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)	Số vị trí	Tiếp điểm	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)
<b>Tay nắm ngắn</b>					<b>Tay nắm dài</b>				
 XA2ED21	2 vị trí - tự giữ	N/O	XA2ED21	10 83.600	2 vị trí - tự giữ	N/O	XA2EJ21	10 83.600	
	2 vị trí - tự giữ	N/O+N/C	XA2ED25	10 110.000	2 vị trí - tự giữ	N/O+N/C	XA2EJ25	10 110.000	
 XA2EJ21	3 vị trí - tự giữ	2N/O	XA2ED33	10 110.000	3 vị trí - tự giữ	2N/O	XA2EJ33	10 110.000	
	3 vị trí - tự nhà	2N/O	XA2ED53	10 110.000	3 vị trí - tự nhà	2N/O	XA2EJ53	10 110.000	
	2 vị trí - tự nhà	N/O	XA2ED41	10 83.600					

## Phụ kiện

Tiếp điểm	Mã hàng	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)
<b>Dùng cho nút nhấn và công tắc hộ XA2</b>			
<b>Tiếp điểm phụ</b>			
N/O	ZA2EE101	10	26.400
N/C	ZA2EE102	10	26.400

## Nút nhấn có đèn báo Ø22

Màu	Mã hàng	Tiếp điểm	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)	Mã hàng	Tiếp điểm	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)	Mã hàng	Tiếp điểm	Số lượng tối thiểu	Đơn giá (VNĐ)
 XA2EW35B1	<b>Điện áp 24V AC/DC</b>				<b>220V AC</b>				<b>380V AC</b>			
	○	XA2EW31B1	N/O	10 146.300	XA2EW31M1	N/O	10 146.300	XA2EW31Q1	N/O	10 146.300		
	●	XA2EW33B1	N/O	10 146.300	XA2EW33M1	N/O	10 146.300	XA2EW33Q1	N/O	10 146.300		
	●	XA2EW34B1	N/O	10 146.300	XA2EW34M1	N/O	10 146.300	XA2EW34Q1	N/O	10 146.300		
	●	XA2EW35B1	N/O	10 146.300	XA2EW35M1	N/O	10 146.300	XA2EW35Q1	N/O	10 146.300		
	●	XA2EW36B1	N/O	10 146.300	XA2EW36M1	N/O	10 146.300	XA2EW36Q1	N/O	10 146.300		

# RƠ LE TRUNG GIAN 2-4 C/O, 5-3A loại RXM●●LB



- Tần số đóng ngắt tối đa: 1200 lần/ giờ
- Tuổi thọ cơ khí 10 triệu lần
- Đáp ứng theo tiêu chuẩn: IEC/ EN60068-2-6, IEC/ EN60529, IEC/ EN60068-2-27

## ■ Rơ le không đèn chỉ thị - 3A

Điện áp	Tiếp điểm	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
12Vdc	4 C/O	RXM4LB1JD	123.200
24Vdc	4 C/O	RXM4LB1BD	123.200
48Vdc	4 C/O	RXM4LB1ED	123.200
24Vac	4 C/O	RXM4LB1B7	128.700
120Vac	4 C/O	RXM4LB1F7	128.700
230Vac	4 C/O	RXM4LB1P7	128.700

## ■ Rơ le không đèn chỉ thị - 5A

Điện áp	Tiếp điểm	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
12Vdc	2 C/O	RXM2LB1JD	113.300
24Vdc	2 C/O	RXM2LB1BD	113.300
48Vdc	2 C/O	RXM2LB1ED	113.300
24Vac	2 C/O	RXM2LB1B7	113.300
120Vac	2 C/O	RXM2LB1F7	113.300
230Vac	2 C/O	RXM2LB1P7	113.300

## ■ Rơ le có đèn chỉ thị - 3A

12Vdc	4 C/O	RXM4LB2JD	133.100
24Vdc	4 C/O	RXM4LB2BD	133.100
36Vdc	4 C/O	RXM4LB2CD	133.100
48Vdc	4 C/O	RXM4LB2ED	133.100
110Vdc	4 C/O	RXM4LB2FD	138.600
24Vac	4 C/O	RXM4LB2B7	138.600
120Vac	4 C/O	RXM4LB2F7	138.600
230Vac	4 C/O	RXM4LB2P7	138.600

## ■ Rơ le có đèn chỉ thị - 5A

12Vdc	2 C/O	RXM2LB2JD	122.100
24Vdc	2 C/O	RXM2LB2BD	122.100
36Vdc	2 C/O	RXM2LB2CD	122.100
48Vdc	2 C/O	RXM2LB2ED	122.100
110Vdc	2 C/O	RXM2LB2FD	122.100
24Vac	2 C/O	RXM2LB2B7	122.100
120Vac	2 C/O	RXM2LB2F7	122.100
230Vac	2 C/O	RXM2LB2P7	122.100

## ■ Để cảm rơ le

2 C/O	RXZE1M2C	58.300
4 C/O	RXZE1M4C	78.100

Tất cả mã hàng trên đều được bán theo hộp số lượng 10 cái

# BỘ NGUỒN 24V DC - ABL2K

- Thiết kế giải nhiệt tối ưu
- Điện áp vào 100...240V AC, 1 pha
- Điện áp ngõ ra 24V DC
- Công suất từ 35 đến 350W
- Điện áp ngõ ra có thể chỉnh định +/- 15%
- Đèn LED báo nguồn
- Chứng chỉ CE/KC/EAC



## Bộ nguồn ABL2K

Điện áp ngõ vào (1 pha 47-63Hz)	Điện áp ngõ ra	Công suất	Dòng định mức	Tự động reset lỗi	Chuyển đổi điện áp	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
100...240 VAC	24 VDC	35W	1.5A	Có	Tự động	ABL2REM24015K	440.000
	24 VDC	50W	2.2A	Có	Tự động	ABL2REM24020K	473.000
100...120 VAC	24 VDC	100W	4.5A	Có	Bằng tay	ABL2REM24045K	638.000
	24 VDC	150W	6.5A	Có	Bằng tay	ABL2REM24065K	902.000
200...240 VAC	24 VDC	200W	8.3A	Có	Bằng tay	ABL2REM24085K	1.144.000
	24 VDC	250W	10.5A	Có	Bằng tay	ABL2REM24100K	1.254.000
	24 VDC	350W	14.6A	Có	Bằng tay	ABL2REM24150K	1.408.000

## Phụ kiện



ABL2K01



ABL2K02



ABL2K03A

ABL2K03B

Mô tả	Dùng với bộ nguồn	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
Gá gắn 4 góc	ABL2REM24085K	ABL2K01	11.000
	ABL2REM24100K		
	ABL2REM24150K		
Giá đỡ gắn DIN rail 35mm	Tất cả bộ nguồn	ABL2K02	33.000
Giá đỡ chữ L nhỏ	ABL2REM24015K	ABL2K03A	121.000
	ABL2REM24020K		
	ABL2REM24045K		
Giá đỡ chữ L lớn	ABL2REM24065K	ABL2K03B	165.000
	ABL2REM24085K		
	ABL2REM24100K		
	ABL2REM24150K		

# BỘ ĐIỀU KHIỂN & ĐỒNG HỒ

## ƯU ĐIỂM BỘ ĐIỀU KHIỂN TỰ BÙ



- Đo sóng hài bậc 3 đến bậc 19
- Đo giá trị kvar thực tế của từng bước tự bù
- Truyền thông Modbus RS485
- Cảnh báo các bất thường xảy ra ở tủ bù

## Cuộn kháng

Mã hàng	Loại	Công suất (kvar)	Đơn giá (VNĐ)
LVR05500A40T	400V 5.7%	50	28.721.000
LVR07500A40T	400V 7%	50	24.113.100
LVR14500A40T	400V 14%	50	38.407.600

## Bộ điều khiển tự bù

Mã hàng	Số bước	Truyền thông	Đơn giá (VNĐ)
51207	6	-	11.922.900
51213	12	-	14.932.500
VPL06N	6	Modbus	18.477.800
VPL12N	12	Modbus	24.083.400

## Tủ bù

Mã hàng	Điện áp (V)	Công suất (kvar)	Đơn giá (VNĐ)
BLRCS100A120B44	440V	10	2.054.800
BLRCS150A180B44	440V	15	2.841.300
BLRCS200A240B44	440V	20	3.444.100
BLRCS250A300B44	440V	25	4.017.200
BLRCS303A364B44	440V	30	4.682.700
BLRCH400A480B44	440V	40	8.210.400
BLRCH500A000B44	440V	50	9.939.600
BLRCH339A407B48	480V	33.9	7.513.000

## ƯU ĐIỂM ĐỒNG HỒ KỸ THUẬT SỐ PM2000



- Phân tích sóng hài đến bậc thứ 31
- Truyền thông modbus
- Đồng hồ thời gian có pin dự phòng
- Bộ nhớ lưu trữ dữ liệu
- Module mở rộng DI/DO, AI/AO

## Đồng hồ kỹ thuật số PM2000

Mã hàng	Thông số đo	Cấp chính xác	Phân tích sóng hài	Truyền thông	Đơn giá (VNĐ)
METSEPM2110 VAFPE THD		1%	-	-	6.889.300
METSEPM2120 VAFPE THD		1%	15	Modbus	8.428.200
METSEPM2130 VAFPE THD		0.5%	31	Modbus	9.692.100
METSEPM2210 VAFPE THD		1%	-	-	8.547.000
METSEPM2220 VAFPE THD		1%	15	Modbus	10.565.500
METSEPM2230 VAFPE THD		0.5%	31	Modbus	12.151.700

## Đồng hồ nhiều biểu giá PM5000

Mã hàng	Số biểu giá	Cấp chính xác	Phân tích sóng hài	Truyền thông	Đơn giá (VNĐ)
METSEPM5310	4	0.5%	31	Modbus RS485	14.998.500
METSEPM5320	4	0.5%	31	Modbus TCP/IP	19.732.900
METSEPM5330	4	0.5%	31	Modbus RS485	17.760.600
METSEPM5340	4	0.5%	31	Modbus TCP/IP	21.705.200
METSEPM5560	8	0.2%	63	RS485 & TCP/IP	34.269.400
METSEPM5350	-	0.5%	-	RS485	14.395.700

## Đồng hồ tích hợp sẵn biến dòng iEM3000

Mã hàng	Tích hợp biến dòng	Thông số đo	Kích thước	Truyền thông	Đơn giá (VNĐ)
A9MEM3100	63A	kWh	5x18mm	-	8.617.400
A9MEM3150	63A	kWh, U, I, P, F	5x18mm	Modbus	9.419.300
A9MEM3165	63A	kWh, U, I, P, F	5x18mm	Bacnet	11.902.000
A9MEM3300	125A	kWh	5x18mm	-	11.364.100
A9MEM3350	125A	kWh, U, I, P, F	5x18mm	Modbus	12.051.600
A9MEM3365	125A	kWh, U, I, P, F	5x18mm	Bacnet	14.169.100

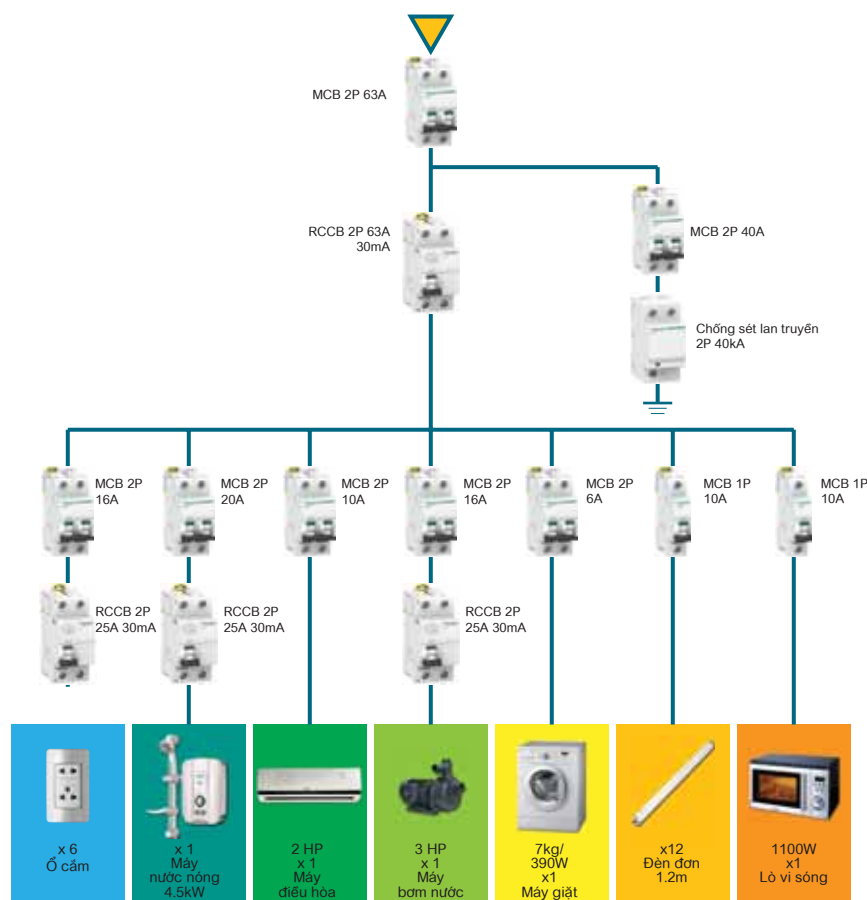
## Đồng hồ dùng cho máy phát

Mã hàng	Cấp chính xác	Truyền thông	Đơn giá (VNĐ)
METSEPM1130HCL05RS	0.5%	Modbus RS485	9.418.200

## Đồng hồ đo VAF PF% Unbalance

Mã hàng	Cấp chính xác	Truyền thông	Đơn giá (VNĐ)
METSEDM6000HCL10NC	1%	-	4.550.700
METSEDM6200HCL10RS	1%	Modbus RS485	5.566.000

# SƠ ĐỒ MẠNG ĐIỆN AN TOÀN CHUẨN



- Tiết diện dây dẫn và cường độ dòng điện phụ thuộc vào công suất của thiết bị.
- Có thể sử dụng 1 RCBO thay cho 1 MCB + 1 RCCB. Để biết thêm chi tiết xin vui lòng liên hệ Schneider Electric.

## Khuyến cáo lựa chọn cầu dao tự động theo tiết diện dây dẫn

Tiết diện dây dẫn	Mục đích sử dụng	Công suất cho phép tối đa	Lựa chọn cầu dao tự động
1.5mm <sup>2</sup>	■ Dùng cho đèn, nguồn các loại ổ cắm thông dụng hoặc thiết bị ít hao điện, (chuông cửa, vv.,)	■ < 2300W	■ 10A
2.5mm <sup>2</sup>	■ Cung cấp nguồn cho ổ cắm hoặc ổ cắm chuyên dụng ( máy giặt, máy nước nóng, lò sưởi điện)	■ < 3680W	■ 16A - 20A
4mm <sup>2</sup>		■ < 5750W	■ 25A
6mm <sup>2</sup>	■ Dùng cho các thiết bị như nổi cơm điện, lò nướng, lò sưởi điện CÔNG SUẤT CAO	■ < 7360W	■ 32A
10mm <sup>2</sup>	■ Dùng để kết nối điện giữa thiết bị đóng ngắt và tủ điện.	■ 6/9/12kVA	■ 16 - 32 A đến 50 A
16mm <sup>2</sup>		■ 50/60 kVA	■ 63 A
25mm <sup>2</sup>		■ Dùng cho dây dẫn có chức năng bảo vệ chính: phải có cùng tiết diện như dây nối giữa thiết bị đóng ngắt và tủ điện.	