



HOANG PHUONG ELECTRIC

**CÔNG TY CỔ PHẦN THIẾT BỊ ĐIỆN HOÀNG PHƯƠNG**


ĐC : Số 10, ngõ 44, phố Võ Thị Sáu, P. Thanh Nhân, Q.Hai Bà Trưng , HN

Tel : 024.3215.1322 - Fax : 024.3215.1323

Email : [congydienhoangphuong@gmail.com](mailto:congydienhoangphuong@gmail.com)

Website : [hoangphuongjsc.com](http://hoangphuongjsc.com)

**Hotline : 0904 756 286**

| Hình ảnh   | Mô tả   | Đơn giá (VNĐ) |
|--|---|---------------|
| <b>CÔNG TÁC ĐỊNH THỜI GIAN (Dạng gắn trên thanh DIN)</b>   |   |               |
|  <p><b>CÔNG TÁC ĐỊNH THỜI GIAN<br/>TALENTO SMART B25</b><br/>Loại điện tử<br/>Có Pin, gắn trên thanh DIN</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Model: TALENTO SMART B25</b></li> <li>✓ Sử dụng công nghệ tiên tiến, lập trình bằng tay hoặc bằng SmartPhone thông qua sóng Bluetooth 4.0 với khoảng cách tối đa là 8m.</li> <li>✓ Lập trình đóng ngắt cho cả tuần và từng ngày, có chương trình cho ngày lễ...</li> <li>✓ Thời gian cài đặt tối thiểu là 1 phút.</li> <li>✓ Bộ nhớ 100 vị trí cho các chương trình: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Độc lập khỏi các ngày trong tuần</li> <li>+ 10 Chương trình hàng tuần – theo thứ</li> <li>+ 02 Chương trình ngày lễ, hàng năm - theo ngày</li> <li>+ Chương trình ON / OFF</li> </ul> </li> <li>✓ Có 2 kênh đóng/ngắt, mỗi kênh gồm: 1NO - 1NC, 2 tiếp điểm làm việc luân phiên.</li> <li>✓ Có 2 chế độ hoạt động tự động hoặc bằng tay.</li> <li>✓ Điện áp: 110-230V AC/ 50-60Hz.</li> <li>✓ Đầu ra: 16A/230V/50Hz.</li> <li>✓ Pin: Pin chờ 8 năm không thay thế.</li> <li>✓ Kích thước: 90x35.5x60 (mm).</li> <li>✓ Trọng lượng: 170g.</li> </ul> |               |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Model: TALENTO SMART B15</b></li> <li>✓ Sử dụng công nghệ tiên tiến, lập trình bằng tay hoặc bằng SmartPhone thông qua sóng Bluetooth 4.0 với khoảng cách tối đa là 8m.</li> <li>✓ Lập trình đóng ngắt cho cả tuần và từng ngày, có chương</li> </ul>   |               |



**CÔNG TẮC ĐỊNH THỜI GIAN  
TALENTO SMART B15**  
Loại điện tử  
Có Pin, gắn trên thanh DIN

trình cho ngày lễ...

- ✓ Thời gian cài đặt tối thiểu là 1 phút.
- ✓ Bộ nhớ 100 vị trí cho các chương trình:
  - + Độc lập khỏi các ngày trong tuần
  - + 10 Chương trình hàng tuần – theo thứ
  - + 01 Chương trình ngày lễ, hàng năm - theo ngày
  - + Chương trình ON / OFF
- ✓ Có 1 kênh đóng/ngắt gồm: 1NO - 1NC, 2 tiếp điểm làm việc luân phiên.
- ✓ Có 2 chế độ hoạt động tự động hoặc bằng tay.
- ✓ Điện áp: 110-230V AC/ 50-60Hz.
- ✓ Đầu ra: 16A/230V/50Hz.
- ✓ Pin: Pin chờ 8 năm không thay thế.
- ✓ Kích thước: 90x35.5x60 (mm).
- ✓ Trọng lượng: 170g.



**CÔNG TẮC ĐỊNH THỜI GIAN  
TALENTO SMART C25**  
Loại điện tử  
Có Pin, gắn trên thanh DIN

- ✓ **Model: TALENTO SMART C25**
- ✓ Sử dụng công nghệ tiên tiến, lập trình bằng tay hoặc bằng SmartPhone thông qua sóng Bluetooth 4.0 với khoảng cách tối đa là 8m.
- ✓ Lập trình đóng ngắt cho cả tuần và từng ngày, có chương trình cho ngày lễ...
- ✓ Bộ nhớ 500 vị trí cho các chương trình:
  - + Độc lập khỏi các ngày trong tuần
  - + 50 Chương trình hàng tuần – theo thứ
  - + 50 Chương trình ngày lễ, hàng năm - theo ngày
  - + Chương trình ON / OFF
  - + Chức năng thiên văn
  - + Chương trình Xung, chu kỳ, ngẫu nhiên ON / OFF
- ✓ Có 2 kênh đóng/ngắt, mỗi kênh gồm: 1NO - 1NC, 2 tiếp điểm làm việc luân phiên.
- ✓ Thời gian cài đặt tối thiểu: 1 phút ON/OFF, chu kỳ 1s, xung 1s.
- ✓ Có 2 chế độ hoạt động tự động hoặc bằng tay.
- ✓ Điện áp: 110-230V AC/ 50-60Hz.
- ✓ Đầu ra: 16A/230V/50Hz.
- ✓ Pin: Pin chờ 8 năm không thay thế.
- ✓ Kích thước: 90x35.5x60 (mm).
- ✓ Trọng lượng: 170g.



**CÔNG TÁC ĐỊNH THỜI GIAN  
TALENTO 372 PRO**  
Loại điện tử  
Có Pin, gắn trên thanh DIN

- ✓ **Model: TALENTO 372PRO**
- ✓ Sử dụng công nghệ kỹ thuật số, lập trình đóng ngắt cho cả tuần và từng ngày, có chương trình cho ngày lễ...
- ✓ Thời gian cài đặt tối thiểu là 1 phút.
- ✓ Bộ nhớ 70 vị trí cho 35 chu kỳ cài đặt .
- ✓ Có 2 kênh đóng/ngắt, mỗi kênh gồm: 1NO - 1NC, 2 tiếp điểm làm việc luân phiên.
- ✓ Có 2 chế độ hoạt động tự động hoặc bằng tay.
- ✓ Điện áp: 110-230V AC/ 50-60Hz.
- ✓ Đầu ra: 16A/230V/50Hz.
- ✓ Pin: Pin chò 3 năm (CR2032).
- ✓ Kích thước: 45x35x60 (mm).
- ✓ Trọng lượng: 170g.



**CÔNG TÁC ĐỊNH THỜI GIAN  
TALENTO 121**  
Loại cơ  
Có Pin, gắn trên thanh DIN

- ✓ **Model: TALENTO 121**
- ✓ Cài đặt lịch chế độ lặp lại hằng giờ, thời gian cài đặt tối thiểu 1,25 phút.
- ✓ 1 kênh - 1NO, 1NC. 2 tiếp điểm này làm việc luân phiên.
- ✓ Công tắc đóng ngắt bằng tay, hẹn giờ bằng đĩa cơ.
- ✓ Sử dụng pin tự nạp, trữ lượng pin 150 giờ
- ✓ Cài đặt thời gian tắt / mở đèn cho các bảng hiệu quảng cáo, cửa hàng, shop, ban công..
- ✓ Hẹn giờ đóng/cắt cho các thiết bị điện, động cơ, máy bơm.
- ✓ Đầu ra: 16A/220-240V AC/50Hz .
- ✓ Kích thước: 45x52,2x60 (mm).
- ✓ Trọng lượng: 170g.

**CÔNG TÁC ĐỊNH THỜI GIAN (Dạng gắn trên thanh DIN hoặc dạng Module)**



**CÔNG TÁC ĐỊNH THỜI GIAN  
TACTIC 211.1**

- ✓ **Model: TACTIC 211.1**
- ✓ Cài đặt lịch chế độ lặp lại hằng ngày với chu kỳ 24 giờ, thời gian cài đặt tối thiểu 15phút.
- ✓ 1 kênh - 1NO, 1NC. 2 tiếp điểm này làm việc luân phiên.
- ✓ Đóng ngắt bằng tay, hẹn giờ bằng đĩa cơ.
- ✓ Sử dụng pin tự nạp, trữ lượng pin 150 giờ
- ✓ Cài đặt thời gian tắt / mở đèn cho các bảng hiệu quảng cáo, cửa hàng, shop, ban công..
- ✓ Hẹn giờ đóng/cắt cho các thiết bị điện, động cơ, máy bơm.
- ✓ Điện áp: 130V DC - 230V AC/ 50-60Hz.

|  |   |  |
|--|---|--|
| <p><b>Loại cơ</b><br/><b>Có Pin, gắn trên thanh DIN hoặc dạng Module</b></p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Đầu ra: 16A/220-240V AC/50Hz .</li> <li>✓ Kích thước: 72x72x34,5 (mm).</li> <li>✓ Trọng lượng: 165g.</li> </ul>  |  |
| <div style="text-align: center;">  <p><b>CÔNG TẮC ĐỊNH THỜI GIAN</b><br/><b>TACTIC 371.1 PLUS</b><br/><b>Loại điện tử</b><br/><b>Có Pin, gắn trên thanh DIN hoặc dạng Module</b></p> </div> | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Model: TACTIC 371.1 PLUS</b></li> <li>✓ Cài đặt lịch theo ngày, theo tuần, hay 1 nhóm ngày trong tuần, với nhiều khoảng thời gian khác nhau. Thời gian cài đặt tối thiểu 1 phút.</li> <li>✓ 1 kênh - 1NO, 1NC. 2 tiếp điểm này làm việc luân phiên.</li> <li>✓ Sử dụng pin chờ 3 năm, tự sạc lại.</li> <li>✓ 20 bộ nhớ cho 10 chu kỳ cài đặt.</li> <li>✓ Có 2 chế độ hoạt động: tự động hoặc bằng tay</li> <li>✓ Cài đặt thời gian tắt / mở đèn cho các bảng hiệu quảng cáo, cửa hàng, shop, ban công..</li> <li>✓ Hẹn giờ đóng/cắt cho các thiết bị điện, động cơ, máy bơm.</li> <li>✓ Điện áp: 230V AC/ 50-60Hz</li> <li>✓ Đầu ra: 16A/220-240V AC/50Hz<br/>16A/ 24V DC, 3A/ 60V DC, 1A/ 100V DC</li> <li>✓ Kích thước: 72x72x55 (mm)</li> <li>✓ Trọng lượng: 170g</li> </ul> |  |
| <b>CÔNG TẮC ĐỊNH THỜI GIAN (Dạng Module)</b>   |   |  |
| <div style="text-align: center;">  <p><b>CÔNG TẮC ĐỊNH THỜI GIAN</b><br/><b>FM/1 STuZH</b><br/><b>Loại cơ</b><br/><b>Dạng Module</b></p> </div>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Model: FM/1 STuZH</b></li> <li>✓ Cài đặt lịch chế độ lặp lại hằng ngày với chu kỳ 24 giờ, thời gian cài đặt tối thiểu 15phút.</li> <li>✓ 1 kênh - 1NO, 1NC. 2 tiếp điểm này làm việc luân phiên.</li> <li>✓ Đóng ngắt bằng tay, hẹn giờ bằng đĩa cơ.</li> <li>✓ Cài đặt thời gian tắt / mở đèn cho các bảng hiệu quảng cáo, cửa hàng, shop, ban công..</li> <li>✓ Hẹn giờ đóng/cắt cho các thiết bị điện, động cơ, máy bơm.</li> <li>✓ Điện áp: 220-240V AC/ 50-60Hz.</li> <li>✓ Đầu ra: 16A/220-240V AC/50Hz.</li> <li>✓ Kích thước: 60x60x32(mm).</li> <li>✓ Trọng lượng: 75g.</li> </ul>   |  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Model: FM/1 QRTUZH</b></li> <li>✓ Cài đặt lịch chế độ lặp lại hằng ngày với chu kỳ 24 giờ, thời gian cài đặt tối thiểu 15phút.</li> <li>✓ 1 kênh - 1NO, 1NC. 2 tiếp điểm này làm việc luân phiên.</li> </ul>  |  |



**CÔNG TÁC ĐỊNH THỜI GIAN  
FM/1 QRTUZH**  
Loại cơ  
Có Pin, dạng Module

- ✓ Đóng ngắt bằng tay, hẹn giờ bằng đĩa cơ.
- ✓ Sử dụng pin tự sạc, trữ lượng pin 150 giờ
- ✓ Cài đặt thời gian tắt / mở đèn cho các bảng hiệu quảng cáo, cửa hàng, shop, ban công..
- ✓ Hẹn giờ đóng/cắt cho các thiết bị điện, động cơ, máy bơm.
- ✓ Điện áp: 220-240V AC/ 50-60Hz.  
130V DC
- ✓ Đầu ra: 16A/220-240V AC/50Hz .
- ✓ Kích thước: 60x60x32(mm).
- ✓ Trọng lượng: 75g.

### Ổ CẮM ĐIỆN HẸN GIỜ



**Ổ CẮM ĐIỆN HẸN GIỜ  
TOPICA 400S**  
Loại cơ, dạng phích cắm

- ✓ **Model: TOPICA 400S**
- ✓ Cài đặt lịch chế độ lặp lại hằng ngày với chu kỳ 24 giờ, thời gian cài đặt tối thiểu 15phút.
- ✓ 1 kênh - ổ cắm đầu ra. Đóng ngắt bằng tay, hẹn giờ bằng đĩa cơ.
- ✓ Cài đặt thời gian tắt / mở đèn cho các bảng hiệu quảng cáo, cửa hàng, shop, ban công..
- ✓ Hẹn giờ đóng/cắt cho thiết bị điện, động cơ, máy bơm..
- ✓ Điện áp: 220-240V AC/ 50-60Hz.
- ✓ Đầu ra: 16A/220-240V AC/50Hz .



**Ổ CẮM ĐIỆN HẸN GIỜ  
TOPICA 600**  
Loại điện tử, dạng phích cắm

- ✓ **Model: TOPICA 600**
- ✓ Lập trình bằng kỹ thuật số, đặt chương trình cho tuần và ngày, thời gian cài đặt tối thiểu 1phút.
- ✓ 1 kênh - ổ cắm đầu ra.
- ✓ Cài đặt thời gian tắt / mở đèn cho các bảng hiệu quảng cáo, cửa hàng, shop, ban công..
- ✓ Hẹn giờ đóng/cắt cho các thiết bị điện, động cơ, máy bơm.
- ✓ Chế độ ON/OFF/AUTO
- ✓ Điện áp: 220-240V AC/ 50-60Hz.
- ✓ Đầu ra: 16A/220-240V AC/50Hz .  
+ Tải cuộn dây: 8A (quạt điện, máy bơm...)
- ✓ Với 20 bộ nhớ, cho 10 chu kỳ ON/OFF
- ✓ Có pin chờ khi mất điện, pin dự trữ 3 năm (tự sạc lại).

**Bán lẻ:**

### CẢM BIẾN HIỆN ĐIỆN VÀ CHUYỂN ĐỘNG

- ✓ **Model: TALIS PF 360-8-1**
- ✓ Kiểu lắp đặt: âm trần



**CẢM BIẾN HIỆN ĐIỆN**  
**TALIS PF 360-8-1**  
**Âm trần**

- ✓ Sử dụng trong nhà: cho các tòa nhà, văn phòng, gara ô tô..
- ✓ Góc quét hình nón 360°
- ✓ Khoảng cách phát hiện 8m
- ✓ Độ cao lắp đặt 2,5m
- ✓ Điện áp: 230V±10% AC/50-60Hz
- ✓ Công suất: 400-2000W Tùy tải
- ✓ Độ nhạy sáng: 10-2000 Lux
- ✓ Thời gian cài đặt: 5 giây – 30 phút
- ✓ Có chức năng học độ Lux
- ✓ Nhiệt độ hoạt động: 0°C đến +45°C
- ✓ Loại bảo vệ: IP20/IP44 với nắp bảo vệ



**CẢM BIẾN HIỆN ĐIỆN**  
**TALIS PS 360-7-1**  
**Trần nổi**

- ✓ **Model: TALIS PS 360-7-1**
- ✓ Kiểu lắp đặt: Trần nổi
- ✓ Sử dụng trong nhà: cho các tòa nhà, văn phòng, gara ô tô..
- ✓ Góc quét hình nón 360°
- ✓ Khoảng cách phát hiện 7,8,9,10 m
- ✓ Độ cao lắp đặt 2.5, 3, 4, 5 m
- ✓ Điện áp: 230V±10% AC/50-60Hz
- ✓ Công suất: 400-2000W Tùy tải
- ✓ Độ nhạy sáng: 10-2000 Lux
- ✓ Thời gian cài đặt: 5 giây – 30 phút
- ✓ Có chức năng học độ Lux
- ✓ Nhiệt độ hoạt động: 0°C đến +45°C
- ✓ Loại bảo vệ: IP44 với nắp bảo vệ



**CẢM BIẾN CHUYỂN ĐỘNG**  
**TALIS MW 180-12-1**  
**Ốp tường**

- ✓ **Model: TALIS MW 180-12-1**
- ✓ Kiểu lắp đặt: Ốp tường
- ✓ Sử dụng trong nhà và ngoài trời: cho hành lang, sảnh lớn, cầu thang...
- ✓ Góc quét hình nón 180°
- ✓ Khoảng cách phát hiện 12 m
- ✓ Độ cao lắp đặt 2 m
- ✓ Điện áp: 230V±10% AC/50-60Hz
- ✓ Công suất: 200-1000W Tùy tải
- ✓ Độ nhạy sáng: 5-2000 Lux
- ✓ Thời gian cài đặt: 5 giây – 12 phút
- ✓ Nhiệt độ hoạt động: -25°C đến +45°C
- ✓ Loại bảo vệ: IP54 với nắp bảo vệ



**CẢM BIẾN CHUYỂN ĐỘNG  
TALIS MFM 360-6-1  
Âm trần**

- ✓ **Model: TALIS MFM 360-6-1**
- ✓ Kiểu lắp đặt: âm trần
- ✓ Sử dụng trong nhà: cho các tòa nhà, văn phòng, gara ô tô..
- ✓ Góc quét hình nón 360°
- ✓ Khoảng cách phát hiện 6m
- ✓ Độ cao lắp đặt tối đa 5m
- ✓ Điện áp: 230V±10% AC/50-60Hz
- ✓ Công suất: 400-2000W Tùy tải
- ✓ Độ nhạy sáng: 10-2000 Lux
- ✓ Thời gian cài đặt: 1 phút – 15 phút
- ✓ Nhiệt độ hoạt động: -25°C đến +45°C
- ✓ Loại bảo vệ: IP44, hộp nguồn IP20



**CẢM BIẾN CHUYỂN ĐỘNG  
TALIS MWF3 200-9-1  
Âm Tường**

- ✓ **Model: TALIS MWF3 200-9-1**
- ✓ Kiểu lắp đặt: Âm tường
- ✓ Sử dụng trong nhà: cho các tòa nhà, hành lang, cầu thang, sảnh, đường hầm....
- ✓ Góc quét hình nón 200°
- ✓ Khoảng cách phát hiện 9m
- ✓ Chế độ hoạt động ON-AUTO-OFF
- ✓ Độ cao lắp đặt tối đa 1.8m – 2.0m
- ✓ Điện áp: 230V±10% AC/50-60Hz
- ✓ Công suất: 400-2000W Tùy tải
- ✓ Độ nhạy sáng: 5-300 Lux
- ✓ Thời gian cài đặt: 5 giây - 30 phút
- ✓ Nhiệt độ hoạt động: -25°C đến +45°C
- ✓ Loại bảo vệ: IP40

### **CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN ĐÈN CẦU THANG VÀ CÔNG TẮC QUANG ĐIỆN**



**CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN ĐÈN  
CẦU THANG TREALUX 210**

- ✓ **Model: TREALUX 210**
- ✓ Sử dụng trong nhà: cho đèn cầu thang, tầng hầm....
- ✓ Điện áp: 230V±10% AC/50-60Hz
- ✓ Công suất: 16A / 250V AC
- ✓ Thời gian cài đặt: 30 giây – 20 phút
- ✓ Loại bảo vệ: IP20
- ✓ Số kênh chuyển mạch: 1 kênh NO
- ✓ Có công tắc điều khiển bằng tay

- ✓ **Model: TURNUS 200**



**CÔNG TẮC QUANG ĐIỆN  
TURNUS 200**

- ✓ Sử dụng cho: bảng hiệu quảng cáo, đèn đường, bãi đậu xe, cửa sổ cửa hàng...
- ✓ Điện áp: 230V±10% AC/50-60Hz
- ✓ Công suất: 10A / 250V AC
- ✓ Thời gian cài đặt: 20 giây – 2 phút
- ✓ Loại bảo vệ: IP54
- ✓ Số kênh chuyển mạch: 1 kênh NO
- ✓ Dải điều chỉnh độ Lux: 2-2000 Lux
- ✓ Có màn chắn nước

### ĐỒNG HỒ ĐẾM GIỜ VÀ ĐỒNG HỒ ĐO ĐIỆN NĂNG



**ĐỒNG HỒ ĐẾM GIỜ  
TAXXO 712 (FWZ 55 K)  
Kiểu Module**

- ✓ **Model: TAXXO 712 (FWZ 55 K)**
- ✓ Sử dụng: Kiểm soát thời gian làm việc của máy bơm, máy móc thiết bị điện....
- ✓ Điện áp: 230V±10% AC/50-60Hz
- ✓ Thang đếm rộng 05 chữ số 99999,99h
- ✓ Cấp bảo vệ: IP20 hoặc IP54
- ✓ Kích thước: 55x48x40mm



**ĐỒNG HỒ ĐO ĐIỆN NĂNG  
TAXXO M 45-1  
1 Pha, dạng cơ, gắn trên thanh  
DIN**

- ✓ **Model: TAXXO M 45-1**
- ✓ Sử dụng: Đo lường và kiểm soát mức độ tiêu thụ điện năng của các hộ gia đình, các máy móc và thiết bị điện....
- ✓ 1 pha, dạng cơ
- ✓ Điện áp: 230V±20% AC/50-60Hz
- ✓ Dòng cơ bản: 5A
- ✓ Dòng cực đại: 45A
- ✓ Dòng cực tiểu: 0,25A
- ✓ Xung đầu ra: 1000 ipm/KWh
- ✓ Cấp bảo vệ: IP51
- ✓ Cấp độ chính xác: 1
- ✓ Điện áp AC chịu được: 4KV trong vòng 1 phút
- ✓ Điện áp xung chịu được: 6KV – 1.2μS dạng sóng
- ✓ Bộ đếm : 6 số
- ✓ Kích thước: 118x17,5x63mm





**ĐỒNG HỒ ĐO ĐIỆN NĂNG  
TAXXO E 45-1-MID  
1 Pha, dạng Digital, gắn trên  
thanh DIN**

- ✓ **Model: TAXXO E 45-1-MID**
- ✓ Sử dụng: Đo lường và kiểm soát mức độ tiêu thụ điện năng của các hộ gia đình, các máy móc và thiết bị điện....
- ✓ 1 pha, dạng kỹ thuật số
- ✓ Điện áp: 230V±20% AC/50Hz ±10%
- ✓ Dòng cơ bản: 5A
- ✓ Dòng cực đại: 45A
- ✓ Dòng cực tiểu: 0,25A
- ✓ Xung đầu ra: 1000 ipm/KWh
- ✓ Cấp bảo vệ: IP51
- ✓ Cấp độ chính xác: B
- ✓ Điện áp AC chịu được: 4KV trong vòng 1 phút
- ✓ Điện áp xung chịu được: 6KV – 1.2μS dạng sóng
- ✓ Bộ đếm : 7 số
- ✓ Kích thước: 118x17,5x63mm



**ĐỒNG HỒ ĐO ĐIỆN NĂNG  
TAXXO ER 80-1  
1 Pha, dạng Digital, gắn trên  
thanh DIN**

- ✓ **Model: TAXXO ER 80-1**
- ✓ Sử dụng: Đo lường và kiểm soát mức độ tiêu thụ điện năng của các hộ gia đình, các máy móc và thiết bị điện....
- ✓ 1 pha, dạng kỹ thuật số
- ✓ Có chức năng Reset
- ✓ Điện áp: 230V±20% AC/50-60Hz
- ✓ Dòng cơ bản: 5A
- ✓ Dòng cực đại: 80A
- ✓ Dòng cực tiểu: 0,25A
- ✓ Xung đầu ra: 1000 ipm/KWh
- ✓ Cấp bảo vệ: IP51
- ✓ Cấp độ chính xác: 1
- ✓ Điện áp AC chịu được: 4KV trong vòng 1 phút
- ✓ Điện áp xung chịu được: 6KV – 1.2μS dạng sóng
- ✓ Bộ đếm : 2 bộ đếm 6 số
- ✓ Kích thước: 100x36,5x65,5mm



**ĐỒNG HỒ ĐO ĐIỆN NĂNG  
TAXXO E 100-3-MID  
3 Pha, dạng Digital, gắn trên  
thanh DIN**

- ✓ **Model: TAXXO E 100-3-MID**
- ✓ Sử dụng: Đo lường và kiểm soát mức độ tiêu thụ điện năng của các hộ gia đình, các máy móc và thiết bị điện....
- ✓ 3 pha, dạng kỹ thuật số
- ✓ Điện áp: 3x230/400V AC / 50Hz ±10%
- ✓ Dòng cơ bản: 5A
- ✓ Dòng cực đại: 100A
- ✓ Dòng cực tiểu: 0,25A
- ✓ Xung đầu ra: 1000 ipm/KWh
- ✓ Cấp bảo vệ: IP51
- ✓ Cấp độ chính xác: B
- ✓ Điện áp AC chịu được: 4KV trong vòng 1 phút
- ✓ Điện áp xung chịu được: 6KV – 1.2μS dạng sóng
- ✓ Bộ đếm : 7 số
- ✓ Kích thước: 100x122x65mm

### THIẾT BỊ CHO CÁ ĂN TỰ ĐỘNG



**THIẾT BỊ CHO CÁ ĂN TỰ ĐỘNG  
RNDOMATIC 400**

- ✓ **Model: RNDOMATIC 400**
- ✓ Sử dụng: Cung cấp thức ăn cho bể cá cảnh của bạn theo thời gian cài đặt trước.
- ✓ Cài đặt lịch chế độ lặp lại hằng ngày với chu kỳ 24 giờ. Bao gồm 96 vị trí cài đặt.
- ✓ Khoảng thời gian tối thiểu giữa hai lần cho cá ăn là: 2 giờ
- ✓ Ô thức ăn: 28 ô
- ✓ Kỳ cho cá ăn tối đa: 27 ngày (1 lần / ngày)
- ✓ Dung lượng thức ăn mỗi ô: 3,5 cm<sup>3</sup>
- ✓ Tổng dung lượng cả khay: 100 cm<sup>3</sup>
- ✓ Số con chạy của 1 bộ: 5 (mỗi con chạy tương đương với 1 vị trí cài đặt)
- ✓ Điện áp: 230V /50-60Hz
- ✓ Adapter: 24V /50-60Hz
- ✓ Kích thước: ø 166 x 44 mm

**Mọi chi tiết xin vui lòng liên hệ trực tiếp để được hỗ trợ tốt nhất.**

**CÔNG TY CỔ PHẦN THIẾT BỊ ĐIỆN HOÀNG PHƯƠNG**

**Địa chỉ: Số 10, ngõ 44, phố Võ Thị Sáu, P.Thanh Nhân, Q.Hai Bà Trưng, TP. Hà Nội**

**MST: 0106798886**

**Điện thoại: 024.3215.1322**

**Website : [Hoangphuongjsc.com](http://Hoangphuongjsc.com)**

**Phone/Zalo : 0944 240 317 / [Kinhdoanh1.hpe@gmail.com](mailto:Kinhdoanh1.hpe@gmail.com)**

**Phone/Zalo : 0975 123 698 / [Kinhdoanh2.hpe@gmail.com](mailto:Kinhdoanh2.hpe@gmail.com)**

**Phone/Zalo : 0961 008 858 / [Kinhdoanh3.hpe@gmail.com](mailto:Kinhdoanh3.hpe@gmail.com)**