



**Update (Catalog) : 28/02/2024**



iModern ไซเบอร์มอดิร์น



Beautifully Design  
for your Prestigious environments

BREAKER BOX

**กล่องเบรกเกอร์**

SURFACE MOUNTING BREAKER BOX

**กล่องเบรกเกอร์แบบลอย**

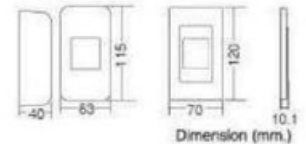
EMBED BREAKER BOX

**กล่องเบรกเกอร์แบบฝัง**

**BL-40**

**BL-40C BK**

**BF-42**

**BF-42C BK**


Item Code รหัสสินค้า	BL-40	BL-40C BK	BF-42	BF-42C BK
Description รายละเอียดสินค้า	Surface Mounting Breaker Box กล่องเบรกเกอร์แบบลอย	Surface Mounting Breaker Box กล่องเบรกเกอร์แบบลอย	Embed Breaker Box กล่องเบรกเกอร์แบบฝัง	Embed Breaker Box กล่องเบรกเกอร์แบบฝัง
Color สี	White ขาว	Black ดำ	White ขาว	Black ดำ
Product Dimension (mm.) ขนาดสินค้า (มม.)	63x115x40	63x115x40	70x120x10.1	70x120x10.1
Box / Weight (kg.) น้ำหนักต่อลัง (กก.)	2.90 kg.	2.90 kg.	5 kg.	5 kg.
Box Dimension (mm.) ขนาดลัง (มม.)	230.8x310.8x210	230.8x310.8x210	263x400x135	263x400x135
Packing บรรจุ	50	50	10/100	10/100
Unit Price (Baht) ราคาต่อหน่วย (บาท)				



โทร.824-2551



โทร.1955-2551



โทร.166-2549

 MADE IN THAILAND  
[www.chswitchtech.com](http://www.chswitchtech.com)


CATALOG



LINE@



SWITCH &amp; SOCKET

**สวิตช์และเต้ารับ**

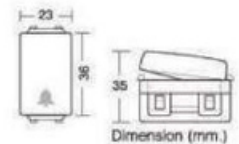
SWITCH ENTRANCE BELL

**สวิตช์กระดิ่งประตู CH-503N Y-SERIES รุ่น N**

**CH-503 NW**

**CH-503 N**

**CH-503 NBK**

**QUICK CONNECT TERMINALS**  
**เข้าสายแบบเสียบสล็อต**


Dimension (mm.)

Item Code รหัสสินค้า	CH-503 NW	CH-503 N	CH-503 NBK
Description รายละเอียดสินค้า	Switch Entrance Bell 16A 250V~ สวิตช์กระดิ่งประตู 16A 250V~	Switch Entrance Bell 16A 250V~ สวิตช์กระดิ่งประตู 16A 250V~	Switch Entrance Bell 16A 250V~ สวิตช์กระดิ่งประตู 16A 250V~
Color สี	White ขาว	Red แดง	Black ดำ
Product Dimension (mm.) ขนาดสินค้า (มม.)	23x36x35	23x36x35	23x36x35
Box / Weight (kg) น้ำหนักต่อลัง (กก.)	1.60 kg	1.60 kg	1.60 kg
Box Dimension (mm.) ขนาดลัง (มม.)	125x200x105	125x200x105	125x200x105
Packing บรรจุ	10/50	10/50	10/50
Unit Price (Baht) ราคาต่อหน่วย (บาท)	<b>50.-</b>	<b>60.-</b>	<b>70.-</b>



โทร.824-2551



โทร.1955-2551



โทร.166-2549

 MADE IN THAILAND  
[www.chswitchtech.com](http://www.chswitchtech.com)


CATALOG



LINE@



SWITCH & SOCKET

# สวิตช์และเต้ารับ

Blank Plate

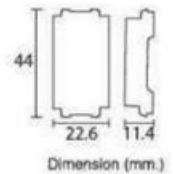
## ตัวอุดช่องว่าง | BY-01 Y-SERIES ชาย ชัยย์



BY-01



BY-01C BK



Dimension (mm.)

Item Code รหัสสินค้า	BY-01	BY-01C BK
Description รายละเอียดสินค้า	Blank Plate ตัวอุดช่องว่าง	Blank Plate ตัวอุดช่องว่าง
Color สี	White ขาว	Black ดำ
Product Dimension (mm.) ขนาดสินค้า (มม.)	22.6x44x11.4	22.6x44x11.4
Box / Weight (kg.) น้ำหนักต่อลัง (กก.)	0.5	0.5
Box Dimension (mm.) ขนาดลัง (มม.)	220x430x110	220x430x110
Packing บรรจุ	100	100
Unit Price (Baht) ราคาต่อหน่วย (บาท)	<b>10.-</b>	<b>14.-</b>



เบอร์.824-2551



เบอร์.1955-2551



เบอร์.166-2549

MADE IN THAILAND  
www.chswitchtech.com



CATALOG



LINE@



TIS. 2432-2555

# POWER STRIP

## ชุดสายพ่วงแบบสำเร็จ 16 A พร้อม USB



**PSC-214**

MODEL:

### **PSC-214**

- กำลังไฟ 3600 วัตต์ 16A 250V~
- สวิตช์ 2 ตัว แยกควบคุมเต้ารับแต่ละชุด  
มาตรฐาน มอก.824-2551
- เต้ารับ 4 ช่อง พร้อมม่านนิรภัย มาตรฐาน มอก.166-2549
- USB 2 ช่อง สำหรับชาร์จไฟ 5V 2.1A
- ความยาวสายไฟ 3 เมตร ขนาด 3x1.5 sq.mm.  
มาตรฐาน มอก.11-2553
- รับประกัน 3 ปี
- น้ำหนัก 0.9 กก.

**Price 850 บาท**

บรรจุ : 1/20



**PSC-216**

MODEL:

### **PSC-216**

- กำลังไฟ 3600 วัตต์ 16A 250V~
- สวิตช์ 2 ตัว แยกควบคุมเต้ารับแต่ละชุด  
มาตรฐาน มอก.824-2551
- เต้ารับ 6 ช่อง พร้อมม่านนิรภัย มาตรฐาน มอก.166-2549
- USB 2 ช่อง สำหรับชาร์จไฟ 5V 2.1A
- ความยาวสายไฟ 5 เมตร ขนาด 3x1.5 sq.mm.  
มาตรฐาน มอก.11-2553
- รับประกัน 3 ปี
- น้ำหนัก 1.3 กก.

**Price 1,060 บาท**

บรรจุ : 1/10



มอก.824-2551



มอก.1955-2551



มอก.166-2549

MADE IN THAILAND  
www.chswitchtech.com



CATALOG



LINE@



# New Design

## PCH-904 LN

ตัวรับคู่เสียบขากลมแบน มีกราวด์ มีปุ่มนิรภัย  
ควบคุมด้วยสวิตช์ พร้อมไฟสัญญาณ (เข้าสายแบบเสียบล๊อค)

GROUNDING DUPLEX RECEPTACLE WITH SAFETY SHUTTER  
WITH CONTROL SWITCH WITH LED QUICK CONNECT TERMINAL 16A 250V~



Color Your Choice

Model :  
**PCH-904 LN**  
ขนาด 70x120x33 มม.  
บรรจุ 1/5/50 pcs.  
**ราคา 250 บาท**



Model :  
**PCH-904 LNC BK**  
ขนาด 70x120x33 มม.  
บรรจุ 1/5/50 pcs.  
**ราคา 300 บาท**



ตัวรับพร้อมปุ่มนิรภัย  
ปลอดภัยยิ่งขึ้นด้วยปุ่มนิรภัยป้องกัน  
การทาบสายทอง นอน.166-2549



สวิตช์ควบคุม  
ใช้ควบคุมการทำงานของตัวรับ  
สะดวก ปลอดภัยไม่เกิดอันตราย ถ้า-ออน



ไฟสัญญาณ LED  
บอกสถานะการทำงานของตัวรับ  
หรือ LED สีฟ้า



เข้าสายแบบเสียบล๊อค  
ไม่ต้องขันน็อต แล่นง่าย ปลอดภัย  
ถ้าเกิดอันตราย



TIS.166-2549  
C.H.S

คุณภาพมาตรฐาน นอก.  
ดูได้ที่ หน้าปกใบรับประกัน  
ทอง นอน.166-2549



# SWITCH | Switch Quick Connect Terminal

สวิตช์ทางเดียว, สวิตช์ 2 ทาง, สวิตช์กระดิ่งประตูล็อก (เข้าสายแบบเสียบลิ้น)



**CH-503 N**  
สวิตช์กระดิ่งประตู 16A 250V~  
(สีแดง) บรรจุ 10/50 pcs.

ราคา 60 .-



**CH-501 N**  
สวิตช์ทางเดียว 16A 250V~  
บรรจุ 10/200 pcs.

ราคา 25 .-



**CH-502 N**  
สวิตช์ 2 ทาง 16A 250V~  
บรรจุ 10/200 pcs.

ราคา 35 .-



**CH-503 N W**  
สวิตช์กระดิ่งประตู 16A 250V~  
บรรจุ 10/50 pcs.

ราคา 50 .-



**CH-501 NC BK**  
สวิตช์ทางเดียว 16A 250V~  
(สีดำ) บรรจุ 10/200 pcs.

ราคา 40 .-



**CH-502 NC BK**  
สวิตช์ 2 ทาง 16A 250V~  
(สีดำ) บรรจุ 10/200 pcs.

ราคา 70 .-



**CH-503 N BK**  
สวิตช์กระดิ่งประตู 16A 250V~  
(สีดำ) บรรจุ 10/50 pcs.

ราคา 70 .-

# RECEPTACLE | Receptacle Quick Connect Terminal

เต้ารับเดี่ยว, เต้ารับคู่ (เข้าสายแบบเสียบลิ้น)



**PCH-903 N**  
เต้ารับเดี่ยวเสียบขากลมแบน  
มีกราวด์ มีม่านนิรภัย 16A 250V~  
บรรจุ 10/100 pcs.

ราคา 47 .-



**PCH-904 N**  
เต้ารับคู่เสียบขากลมแบน  
มีกราวด์ 16A 250V~  
บรรจุ 10/100 pcs.

ราคา 70 .-



**PCH-904 NS**  
เต้ารับคู่เสียบขากลมแบน  
มีกราวด์ มีม่านนิรภัย 16A 250V~  
บรรจุ 10/100 pcs.

ราคา 90 .-



**PCH-903 NC BK**  
เต้ารับเดี่ยวเสียบขากลมแบน (สีดำ)  
มีกราวด์ มีม่านนิรภัย 16A 250V~  
บรรจุ 10/100 pcs.

ราคา 70 .-



**PCH-904 NC BK**  
เต้ารับคู่เสียบขากลมแบน (สีดำ)  
มีกราวด์ 16A 250V~  
บรรจุ 10/100 pcs.

ราคา 105 .-



**PCH-904 NSC BK**  
เต้ารับคู่เสียบขากลมแบน (สีดำ)  
มีกราวด์ มีม่านนิรภัย 16A 250V~  
บรรจุ 10/100 pcs.

ราคา 125 .-

# RECEPTACLE | Receptacle Quick Connect Terminal

เต้ารับคู่มีกราวด์ ควบคุมด้วยสวิตช์ (เข้าสายแบบเสียบลิ้น)



**PCH-904 LN**  
เต้ารับคู่เสียบขากลมแบน  
มีกราวด์ ควบคุมด้วยสวิตช์  
มีม่านนิรภัย พร้อมไฟสัญญาณ  
16A 250V~ บรรจุ 1/5/50 pcs.

ราคา 250 .-



**PCH-904 LNC BK**  
เต้ารับคู่เสียบขากลมแบน (สีดำ)  
มีกราวด์ ควบคุมด้วยสวิตช์  
มีม่านนิรภัย พร้อมไฟสัญญาณ  
16A 250V~ บรรจุ 1/5/50 pcs.

ราคา 300 .-

# US-2

เซอร์กิตเบรกเกอร์ 2 Pole แบบปลั๊กออน  
Plug On Type Circuit Breaker



## รายละเอียดทั่วไป Specification

- ใช้สำหรับบ้านที่อยู่อาศัย และอาคารทั่วไป
- ใช้เป็นเมนเซอร์กิตเบรกเกอร์
- ตัดวงจรเมื่อเกิดไฟฟ้าลัดวงจร หรือใช้ไฟเกินขนาด
- ได้รับมาตรฐาน IEC 60898
- พิกัดการตัดกระแสลัดวงจร (IC) 10 kA
- กลไกการปลดวงจรในแบบ thermal และ magnetic
- เหมาะสำหรับใช้ติดตั้งในตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต และตู้โหลดเซ็นเตอร์ 240/415 V - 50Hz

## เซอร์กิตเบรกเกอร์ 2P

รหัสสินค้า	US2 2P 16A	US2 2P 20A	US2 2P 32A	US2 2P 45A	US2 2P 50A	US2 2P 63A
รายละเอียดสินค้า	เซอร์กิต เบรกเกอร์ 2 Pole แบบปลั๊กออน (IC) 10 kA					
ขนาด (มม.)	38x81x84					
USRจ (pcs.)	1/6/60					
ราคา (บาท)	530.-	530.-	530.-	530.-	530.-	530.-

240/415 V~ 50Hz

แรงดันไฟฟ้า

Ic = 10kA

พิกัดทนกระแสไฟลัดวงจร

IEC 60898

มาตรฐาน IEC



# US-3

เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 Pole แบบปลั๊กออน  
Plug On Type Circuit Breaker



## รายละเอียดทั่วไป Specification

- ใช้สำหรับบ้านที่อยู่อาศัย และอาคารทั่วไป
- ใช้เป็นเซอร์กิตเบรกเกอร์วงจรรย่อย
- ตัดวงจรเมื่อเกิดไฟฟ้าลัดวงจร หรือใช้ไฟเกินขนาด
- ได้รับมาตรฐาน IEC 60898
- พิกัดการตัดกระแสลัดวงจร (IC) 10 kA
- กลไกการปลดวงจรในแบบ thermal และ magnetic
- เหมาะสำหรับใช้ติดตั้งในตู้โหลดเซ็นเตอร์  
240/415 V - 50Hz

## เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3P

รหัสสินค้า	US3 3P 16A	US3 3P 20A	US3 3P 32A	US3 3P 40A	US3 3P 50A	US3 3P 63A
รายละเอียดสินค้า	เซอร์กิต เบรกเกอร์ 3 Pole แบบปลั๊กออน (IC) 10 kA					
ขนาด (มม.)	57x81x84					
USRจ (pcs.)	1/4/40					
ราคา (บาท)	1.000.-	1.000.-	1.000.-	1.000.-	1.000.-	1.000.-

240/415 V~ 50Hz

แรงดันไฟฟ้า

Ic = 10kA

พิกัดทนกระแสไฟลัดวงจร

IEC 60898

มาตรฐาน IEC



# US-1

เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1 Pole แบบปลั๊กออน  
Plug On Type Circuit Breaker



## รายละเอียดทั่วไป Specification

- ใช้สำหรับบ้านที่อยู่อาศัย และอาคารทั่วไป
- ใช้เป็นเซอร์กิตเบรกเกอร์วงจรรย่อย
- ตัดวงจรเมื่อเกิดไฟฟ้าลัดวงจร หรือใช้ไฟเกินขนาด
- ได้รับมาตรฐาน IEC 60898
- พิกัดการตัดกระแสลัดวงจร (IC) 6 kA
- กลไกการปลดวงจรในแบบ thermal และ magnetic
- เหมาะสำหรับใช้ติดตั้งในตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต และตู้โหลดเซ็นเตอร์ 240/415 V - 50Hz

## เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1P

รหัสสินค้า	US1 1P 10A	US1 1P 16A	US1 1P 20A	US1 1P 32A	US1 1P 40A	US1 1P 50A	US1 1P 63A
รายละเอียดสินค้า	เซอร์กิต เบรกเกอร์ 1 Pole แบบปลั๊กออน (IC) 6 kA						
ขนาด (มม.)	19x81x84						
USSจ (pcs.)	1/12/120						
ราคา (บาท)	135.-	135.-	135.-	135.-	160.-	160.-	160.-

240/415 V~ 50Hz

แรงดันไฟฟ้า

Ic = 6kA

พิกัดทนกระแสไฟลัดวงจร

IEC 60898

มาตรฐาน IEC

คุณสมบัติเด่นของตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต **CHANG**

THAI

ผลิตในประเทศไทย



D  
 DESIGN

รูปลักษณ์สวยงาม  
 ดีไซน์โค้งมน  
 รูปแบบทันสมัย  
 สีขาวเงา

0.8  
 mm.

เหล็กคุณภาพสูง  
 หนาด้วยสแตนเลสอย่างดี  
 ทนทานต่อการเกิดสนิม  
 และรอยขีดข่วน  
 ทำความสะอาดง่าย

USA

ระบบปลั๊กออน  
 จากอเมริกา  
 ง่ายต่อการติดตั้ง

M  
 MANUAL

คู่มือการติดตั้ง



C  
 CIRCUIT

อุปกรณ์สำหรับตู้



2  
 STEP

ฝาเปิด-ปิด  
 เปิดค้างได้ 2 ระดับ

LED  
 Status Light

มีไฟ LED  
 แสดงสถานะ  
 การทำงานของ  
 วงจรย่อย

TIS.

คุณภาพมาตรฐาน  
 อุตสาหกรรม



มอก. 1436 เล่ม 3-2564  
**C.H.S**





# RCBO 2P

เซอร์กิตเบรกเกอร์ RCBO 2 Pole แบบปลั๊กออน  
Residual-Current Circuit Breaker With Overcurrent Protection



## รายละเอียดทั่วไป Specification

- ใช้สำหรับบ้านที่อยู่อาศัย และอาคารทั่วไป
- ใช้เป็นเมนเซอร์กิตเบรกเกอร์
- ตัดวงจรเมื่อเกิดไฟฟ้าลัดวงจร, ใช้ไฟเกินขนาด, ไฟดูด, ไฟรั่ว
- ได้รับมาตรฐาน IEC/EN 61009-1
- พิกัดการตัดกระแสลัดวงจร (IC) 10 kA
- กลไกการปลดวงจรในแบบ thermal + magnetic + วงจรจับกระแสรั่ว
- เหมาะสำหรับใช้ติดตั้งในตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต 230 - 50Hz

## เซอร์กิตเบรกเกอร์ RCBO 2 Pole

รหัสสินค้า	RO 16A	RO 20A	RO 32A	RO 50A	RO 63A
รายละเอียดสินค้า	เซอร์กิต เบรกเกอร์ RCBO 2 Pole แบบปลั๊กออน (IC) 10 kA				
ขนาด (มม.)	37x82x84				
บรรจุ (pcs.)	1/6/60				
ราคา (บาท)	1,550.-	1,550.-	1,550.-	1,550.-	1,550.-

230V~ 50Hz

แรงดันไฟฟ้า

I $\Delta$ n 30mA

ตัดกระแสไฟรั่ว 30mA  
ภายในเวลา 0.03 วินาที

I $\Delta$ m 630A

ประสิทธิภาพต่อและตัด  
กระแสลัดที่กำหนด

Ic = 10kA

พิกัดทนกระแสไฟ  
ลัดวงจร

RCBO IEC/EN 61009-1





# RCBO 1P

เซอร์กิตเบรกเกอร์ RCBO 1 Pole แบบปลั๊กออน  
Residual-Current Circuit Breaker With Overcurrent Protection

**ระบบตัดไฟ 2 ขั้ว**  
ระบบจะตัดไฟอัตโนมัติ ทั้งสาย L และ N



## รายละเอียดทั่วไป Specification

- ใช้สำหรับบ้านที่อยู่อาศัย และอาคารทั่วไป
- ใช้เป็นเซอร์กิตเบรกเกอร์วงจรย่อย
- ตัดวงจรเมื่อเกิดไฟฟ้าลัดวงจร, ใช้ไฟเกินขนาด, ไฟดูด, ไฟรั่ว
- ได้รับมาตรฐาน IEC/EN 61009-1
- พิกัดการตัดกระแสลัดวงจร (IC) 10 kA
- กลไกการปลดวงจรในแบบ thermal + magnetic + วงจรจับกระแสรั่ว
- เหมาะสำหรับใช้ติดตั้งในตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต และตู้โหลดเซ็นเตอร์ 230 - 50Hz

## เซอร์กิตเบรกเกอร์ RCBO 1 Pole

รหัสสินค้า	R01-10	R01-16	R01-20	R01-32	R01-40
รายละเอียดสินค้า	เซอร์กิต เบรกเกอร์ RCBO 1 Pole แบบปลั๊กออน (IC) 10 kA				
ขนาด (มม.)	19x93x73				
ขนาดสายไฟ	2.5 sq.mm. /ความยาว 1 เมตร			4 sq.mm. /ความยาว 1 เมตร	
บรรจุ (pcs.)	1/6/60				
ราคา (บาท)	1,300.-	1,300.-	1,300.-	1,300.-	1,300.-

230V~ 50Hz

แรงดันไฟฟ้า

$I_{\Delta n}$  30mA

ตัดกระแสไฟรั่ว 30mA  
ภายในเวลา 0.03 วินาที

$I_{\Delta m}$  630A

ประสิทธิภาพต่อและตัด  
กระแสลัดวงจรที่กำหนด

$I_c = 10kA$

พิกัดกระแสไฟ  
ลัดวงจร

RCBO IEC/EN 61009-1



CONSUMER UNIT  
Home Security

**A**Series

Model  
**APR**

ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต พร้อมเมน RCBO + ลูกย่อย



APR4



APR6



APR8



APR10



APR12



APR14

Model : **APR**  **MADE IN THAILAND**

Item code รหัสสินค้า	APR4	APR6	APR8	APR10	APR12	APR14
Description รายละเอียดสินค้า	Consumer Unit With Main RCBO and MCB (Plug on Type) ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต แบบปลั๊กออน พร้อมเมน RCBO + ลูกย่อย					
Module จำนวนช่อง	4 Module 4 ช่อง	6 Module 6 ช่อง	8 Module 8 ช่อง	10 Module 10 ช่อง	12 Module 12 ช่อง	14 Module 14 ช่อง
Color สี	White ขาว					
Product Dimension (mm.) ขนาดสินค้า (มม.)	93x243x191	93x281x191	93x319x191	93x357x191	93x395x191	93x433x191
Packing บรรจุ	1	1	1	1	1	1
Unit Price ราคาต่อหน่วย	<b>2,400.-</b>	<b>2,700.-</b>	<b>3,100.-</b>	<b>3,550.-</b>	<b>4,200.-</b>	<b>4,600.-</b>



มอก.909-2548  
C.H.S

มอก.1436 เล่ม 3-2564  
C.H.S



CONSUMER UNIT  
Home Security

**A**Series

Model

**A**

ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต พร้อมเมน



A4



A6



A8



A10



A12



A14

Model : **A**  **MADE IN THAILAND**

Item code รหัสสินค้า	A4	A6	A8	A10	A12	A14
Description รายละเอียดสินค้า	Consumer Unit (Plug on Type) ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต แบบปลั๊กออน					
Module จำนวนช่อง	4 Module 4 ช่อง	6 Module 6 ช่อง	8 Module 8 ช่อง	10 Module 10 ช่อง	12 Module 12 ช่อง	14 Module 14 ช่อง
Color สี	White ขาว					
Product Dimension (mm.) ขนาดสินค้า (มม.)	93x243x191	93x281x191	93x319x191	93x357x191	93x395x191	93x433x191
Packing บรรจุ	1	1	1	1	1	1
เมน US-2 ราคาต่อหน่วย	1,600.-	1,700.-	1,900.-	2,050.-	2,250.-	2,550.-
เมน RCBO ราคาต่อหน่วย	2,800.-	2,900.-	3,100.-	3,250.-	3,750.-	4,050.-



มอก.909-2548  
C.H.S

มอก.1436 เล่ม 3-2564  
C.H.S



# MCCB

## เมนเบรกเกอร์ MCCB

MCCB (3P) Molded Case Circuit Breaker



### รายละเอียดทั่วไป Specification

- ใช้สำหรับบ้านที่อยู่อาศัย และอาคารทั่วไป
- ใช้เป็นเมนเซอร์กิตเบรกเกอร์
- ตัดวงจรเมื่อเกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือใช้ไฟเกินขนาด
- ได้รับมาตรฐาน IEC 60947-2
- พิกัดการตัดกระแสลัดวงจร (IC) 22 kA
- กลไกการปลดวงจรแบบ Thermal
- เหมาะสำหรับใช้ติดตั้งในตู้โหลดเซ็นเตอร์ 240/415 V- 50Hz
- เป็น MCCB แบบปรับแอมป์ได้ เลือกปรับได้ระหว่าง 50A กับ 60A และ 80A กับ 100A

### เมนเบรกเกอร์ MCCB 3 Pole

รหัสสินค้า	MCCB 50A	MCCB 60A	MCCB 80A	MCCB 100A
รายละเอียดสินค้า	เมนเบรกเกอร์ MCCB 3 Pole (IC) 22 kA			
ขนาด (มม.)	74x80x130			
USSจ (pcs.)	1/5			
ราคา (บาท)	2.500.-	2.500.-	2.500.-	2.500.-

240/415 V~ 50Hz

แรงดันไฟฟ้า

Ic = 22kA

พิกัดทนกระแสไฟลัดวงจร

IEC 60947-2

มาตรฐาน IEC

# LOAD CENTER

Model : MV

นพท. 1436-2540  
C.H.S



มีไฟลัดแลมป์ พร้อมระบบ  
วัดแรงดันไฟฟ้า 3 เฟส



ตัวตู้ทำจากเหล็ก  
หนา 1.2 mm.  
พ่นสีเคลือบเงา



ฟาด้านในติดตั้ง  
แบบบานสวิง



Connector Caps  
สำหรับต่อเพิ่มจุด

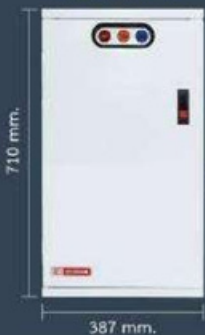


Finger Proof Busbars  
ป้องกันผู้ใช้งาน  
สัมผัสได้โดยตรง



มีบาร์ทองแดง  
ชุบดีบุก ทนาคัด  
45 ตารางมิลลิเมตร

MV-36 / MV-42



MV-18/ MV-24/ MV-30



MV-12



### Molded Case Circuit Breaker ( MCCB )

- มาตรฐาน IEC 60947-2
- MCCB มีกระแสใช้งาน 50A, 60A, 80A และ 100A
- ปรับแอมป์ได้ ระหว่าง (50A/60A) และ (80A/100A)
- พิกัดทนกระแสลัดวงจร ( IC ) 22 KA.

รหัสสินค้า	MV-12	MV-18	MV-24	MV-30	MV-36	MV-42
รายละเอียดสินค้า	ตู้โหลดเซ็นเตอร์ แบบเมนเบรกเกอร์ ขนาด 100A พร้อมไฟลัดแลมป์วัดแรงดันไฟฟ้า 3 เฟส ระบบปลั๊กออน					
จำนวนช่อง	12 ช่อง	18 ช่อง	24 ช่อง	30 ช่อง	36 ช่อง	42 ช่อง
ราคาตู้เปล่า	6,500.-	7,500.-	8,500.-	9,500.-	10,500.-	11,700.-
ราคาตู้พร้อมเมน MCCB	8,250.-	9,250.-	10,250.-	11,250.-	12,250.-	13,450.-





# ABOUT US

## บริษัท ซี.เอช.สวีทท เทคโนโลยี จำกัด

กับจุดเริ่มต้นบนถนนสายธุรกิจในฐานะ “ผู้ผลิต” สะพานไฟตราช่าง  
ที่ได้รับความนิยมอย่างแพร่หลาย และเป็นที่ยอมรับในเรื่องความ  
แข็งแกร่ง ทนทาน และมีประสิทธิภาพในการใช้งานภายใต้โรงงานผลิต  
ที่มีความพร้อมในทุก ๆ ด้านทั้งวัตถุดิบ เครื่องมือที่มีความเชี่ยวชาญ  
จึงถือเป็นก้าวสำคัญที่ทำให้ผลิตภัณฑภายใต้ชื่อ **CHANG** (ช่าง)  
ได้รับความไว้วางใจเสมอมา



จากทศวรรษสู่ทศวรรษ และจากรุ่นสู่รุ่น ผลิตภัณฑ์ **CHANG** คือความภาคภูมิใจของบริษัท ซี.เอช. สวิทช์ เทค จำกัด ที่เราได้เป็นส่วนหนึ่งในการนำพาทุกครอบครัว ก้าวไปสู่คุณภาพชีวิตที่ดี ด้วยผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐานที่เชื่อถือได้มาอย่างยาวนานกว่า 30 ปี และจึงเป็นความมั่นใจของผลิตภัณฑ์ **CHANG** ในฐานะผลิตภัณฑ์คุณภาพของ "คนไทย" สู่ตลาดสากล





# iModern ไอโมเดิร์น

เปิดมุมมองใหม่ เพื่อชีวิตทันสมัย

ศิลปะแห่งการออกแบบอย่างมี Style เพราะความงดงามของ **iModern** คือการผสมกันอย่างลงตัวของศิลปะการออกแบบที่สวยงาม กับความทันสมัยที่ใส่ใจในทุกรายละเอียดการสร้างสรรค์ เพื่อให้ทุกชิ้นผนังของคุณ **สวย ทน คู่มีระดับ**



ตอบโจทย์ได้ตรงใจทุกฟังก์ชันการใช้งาน  
**Mix & Match** ได้ตามสบาย





# ความเหนือกว่าอีกระดับของ... **iModern** ไอโมเดิร์น

## วัตถุดิบที่ใช้ผลิต

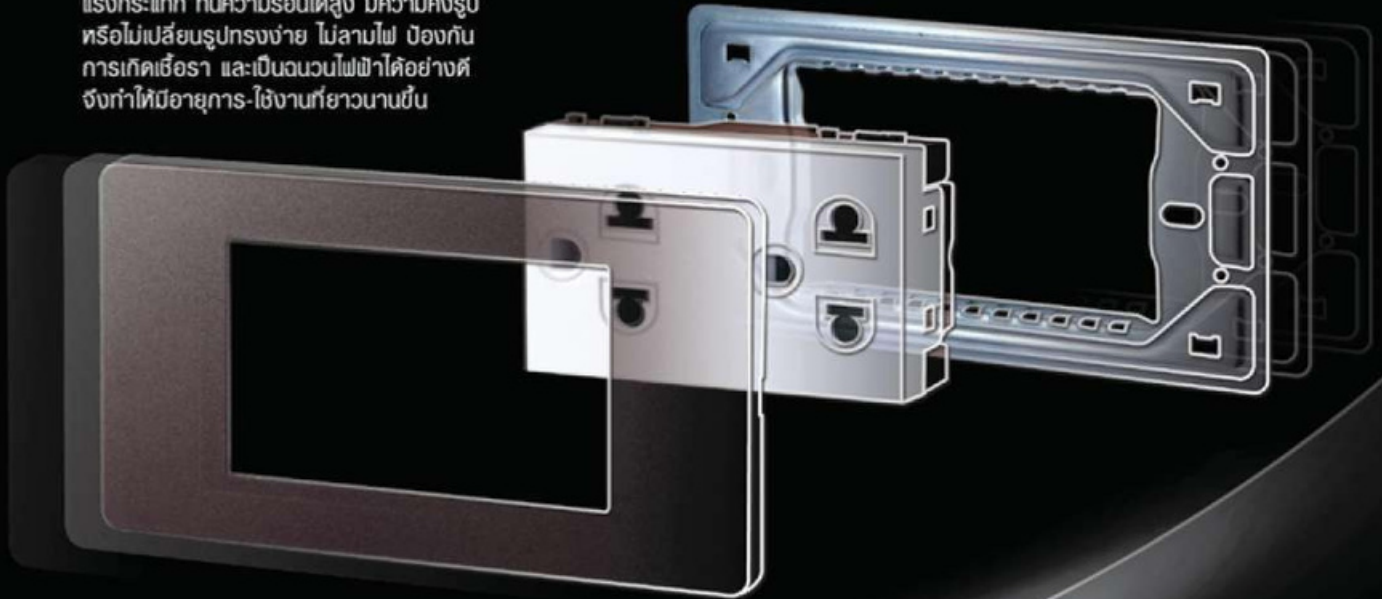
วัตถุดิบที่ **iModern** เลือกใช้ เราเลือกใช้วัตถุดิบที่มีความคงทน สวยงาม และปลอดภัยต่อผู้บริโภค เช่น พลาสติก โพลีคาร์บอเนต Polycarbonate (PC) ที่ใช้ในงานด้านวิศวกรรมกันอย่างแพร่หลาย เพราะมีน้ำหนักเบา มีความยืดหยุ่น ทนต่อแรงกระแทก ทนความร้อนได้สูง มีความคงรูป หรือไม่เปลี่ยนรูปทรงง่าย ไม่ลามไฟ ป้องกันการเกิดเชื้อรา และเป็นฉนวนไฟฟ้าได้อย่างดี จึงทำให้มีอายุการใช้งานที่ยาวนานขึ้น

## ได้รับหลากหลายการใช้งานได้รับมาตรฐาน

ตัวรับ **iModern** มีให้เลือกหลากหลาย ตามการใช้งาน คงทน ติดตั้งง่าย เพราะประกอบจากด้านหน้า มีการยึดเกาะผ่านตะแกรงเหล็ก จึงไม่ต้องกังวลหลุดเข้าไปในผนังพร้อมกันยังได้รับมาตรฐาน มอก. จึงมั่นใจในคุณภาพ

## ตะแกรงโลหะที่ใช้ยึดอุปกรณ์

ทำจากโลหะชุบเพื่อให้เกิดความสวยงาม มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า และไม่เสียรูปได้ง่าย จึงทำให้สามารถยึดอุปกรณ์ได้แข็งแรงแน่นอน



## เหตุผลที่ทุกคนเลือกใช้ ผลิตภัณฑ์ตราช้าง รุ่น **iModern** ไอโมเดิร์น

### ราคาเหมาะสมเพื่อคนไทย

ผลิตภัณฑ์ทั้งหมดของ **CHANG** ผลิตที่โรงงานของเราเอง ซึ่งมีการผลิตอยู่ในประเทศไทย และมีความพร้อมในทุกด้านเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์

### เลือกใช้ตะแกรงเหล็ก ตามมาตรฐานสากล

เพราะเราใส่ใจในมาตรฐานผลิตภัณฑ์เทียบเท่ามาตรฐานสากล เราจึงใช้ตะแกรงเหล็ก เพื่อให้มีคุณภาพ และง่ายต่อการประกอบ

### คู่มือติดตั้ง ในราคาที่คุณเอื้อมถึง

ด้วยความใส่ใจ...ในงานออกแบบของเราจึงมุ่งเน้นพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อความสวยงาม ง่ายต่อการใช้งานเพื่อตอบสนองทุกความต้องการของคุณ

### ได้รับการรับรอง มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)

หัวใจการผลิตของเรา คือสินค้าของเราทุกชิ้นต้องมีคุณภาพมาตรฐาน เพราะเราไม่เพียงผลิตเพื่อคนไทยเท่านั้น เรายังมุ่งเน้นกระจายตลาดไปยังต่างประเทศอีกด้วย



uon. 824-2551



uon.1955-2551



uon.166-2549

# Switch With Luminos

สวิตช์แบบมีพรายน้ำ เปิด - ปิดง่าย มองเห็นได้แม้ในที่มืด



## 1 Way Switch with Luminos / สวิตช์ 1 ทาง แบบมีพรายน้ำ



### S-611

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีพรายน้ำ  
ขนาดมาตรฐาน  
1 Way switch with luminos  
Standard Size  
16A 250V~

บรรจุ : 10/200  
ราคา / หน่วย : 23.-

Dimension p. 20, fig. 9



### S-611 C

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีพรายน้ำ  
ขนาดมาตรฐาน  
1 Way switch with luminos  
Standard Size  
16A 250V~

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 38.-

Dimension p. 20, fig. 9



### S-612

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีพรายน้ำ  
ขนาดกลาง  
1 Way switch with luminos  
Size M  
16A 250V~

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 37.-

Dimension p. 20, fig. 10



### S-612 C

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีพรายน้ำ  
ขนาดกลาง  
1 Way switch with luminos  
Size M  
16A 250V~

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 50.-

Dimension p. 20, fig. 10



### S-613

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีพรายน้ำ  
ขนาดใหญ่  
1 Way switch with luminos  
Size L  
16A 250V~

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 37.-

Dimension p. 20, fig. 11



### S-613 C

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีพรายน้ำ  
ขนาดใหญ่  
1 Way switch with luminos  
Size L  
16A 250V~

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 50.-

Dimension p. 20, fig. 11



### S-614

สวิตช์คู่ 1 ทาง แบบมีพรายน้ำ  
Twin 1 way switch with luminos  
16A 250V~

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 75.-

Dimension p. 20 fig. 12



### S-614 C

สวิตช์คู่ 1 ทาง แบบมีพรายน้ำ  
Twin 1 way switch with luminos  
16A 250V~

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 95.-

Dimension p. 20 fig. 12



# Switch With Blue LED

สวิตช์แบบมีไฟสัญญาณ ปิดแล้วมีไฟ (Turn Off To Be Light)



## 1 Way Switch with Blue LED / สวิตช์ 1 ทาง แบบมีไฟสัญญาณ



### S-611 L

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดมาตรฐาน  
1 Way switch with blue LED  
Standard Size  
16A 250V-

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 60.-

Dimension p.20, fig.9



### S-611 LC

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดมาตรฐาน  
1 Way switch with blue LED  
Standard Size  
16A 250V-

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 80.-

Dimension p.20, fig.9



### S-612 L

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดกลาง  
1 Way switch with blue LED  
Size M  
16A 250V-

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 70.-

Dimension p.20, fig.10



### S-612 LC

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดกลาง  
1 Way switch with blue LED  
Size M  
16A 250V-

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 90.-

Dimension p.20, fig.10



### S-613 L

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดใหญ่  
1 Way switch with blue LED  
Size L  
16A 250V-

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 70.-

Dimension p.20, fig.11



### S-613 LC

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดใหญ่  
1 Way switch with blue LED  
Size L  
16A 250V-

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 90.-

Dimension p.20, fig.11



### S-614 L

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีไฟสัญญาณ  
Twin 1 way switch with blue LED  
16A 250V-

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 120.-

Dimension p.20, fig.12



### S-614 LC

สวิตช์ 1 ทาง แบบมีไฟสัญญาณ  
Twin 1 way switch with blue LED  
16A 250V-

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 140.-

Dimension p.20, fig.12

# Switch

สวิตช์ 2 ทาง สะดวกสบาย จ่ายต่อการเปิด-ปิด



## 2 Way Switch / สวิตช์ 2 ทาง



### S-731

สวิตช์ 2 ทาง  
ขนาดมาตรฐาน  
2 Way switch  
Standard Size  
16A 250V~

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 36.-

Dimension p. 20, fig. 9



### S-731 C

สวิตช์ 2 ทาง  
ขนาดมาตรฐาน  
2 Way switch  
Standard Size  
16A 250V~

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 50.-

Dimension p. 20, fig. 9



### S-732

สวิตช์ 2 ทาง  
ขนาดกลาง  
2 Way switch  
Size M  
16A 250V~

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 48.-

Dimension p. 20, fig. 10



### S-732 C

สวิตช์ 2 ทาง  
ขนาดกลาง  
2 Way switch  
Size M  
16A 250V~

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 70.-

Dimension p. 20, fig. 10



### S-733

สวิตช์ 2 ทาง  
ขนาดใหญ่  
2 Way switch  
Size L  
16A 250V~

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 48.-

Dimension p. 20, fig. 11



### S-733 C

สวิตช์ 2 ทาง  
ขนาดใหญ่  
2 Way switch  
Size L  
16A 250V~

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 70.-

Dimension p. 20, fig. 11

## Bell Switch / สวิตช์กระดิ่ง



### S-615

สวิตช์กระดิ่ง  
Bell switch  
16A 250V~

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 50.-

Dimension p. 20, fig. 9



# Receptacle & Receptacle With Safety Shutter

เต้ารับ / เต้ารับแบบมีม่านนิรภัย



## Receptacle / เต้ารับ



### P-802

สำหรับเต้ารับ 2 ขา  
2 Pin universal socket  
16A 250V-

USQC : 10/200  
ราคา / หน่วย : 21.-

Dimension p.20, fig.13



### PG-822

สำหรับเต้ารับ 3 ขา  
Duplex 3 pin universal socket  
16A 250V-

USQC : 10/100  
ราคา / หน่วย : 68.-

Dimension p.20, fig.15

## Receptacle With Safety Shutter / เต้ารับ แบบมีม่านนิรภัย



### P-803

สำหรับเต้ารับ 2 ขา มีม่านนิรภัย  
2 Pin universal socket  
with safety shutter  
16A 250V-

USQC : 10/50  
ราคา / หน่วย : 32.-

Dimension p.20, fig.13



### P-803 C

สำหรับเต้ารับ 2 ขา มีม่านนิรภัย  
2 Pin universal socket  
with safety shutter  
16A 250V-

USQC : 10/50  
ราคา / หน่วย : 48.-

Dimension p.20, fig.13



### PG-855

สำหรับเต้ารับ 3 ขา มีม่านนิรภัย  
Duplex 3 pin universal socket  
with safety shutter  
16A 250V-

USQC : 10/50  
ราคา / หน่วย : 95.-

Dimension p.20, fig.15



### PG-855 CB

สำหรับเต้ารับ 3 ขา มีม่านนิรภัย  
Duplex 3 pin universal socket  
with safety shutter  
16A 250V-

USQC : 10/50  
ราคา / หน่วย : 120.-

Dimension p.20, fig.15



### PG-818

สำหรับเต้ารับ 3 ขา มีม่านนิรภัย  
Single socket 3 pin  
with safety shutter  
16A 250V-

USQC : 5/50  
ราคา / หน่วย : 50.-

Dimension p.20, fig.14



### PG-818 CB

สำหรับเต้ารับ 3 ขา มีม่านนิรภัย  
Single socket 3 pin  
with safety shutter  
16A 250V-

USQC : 5/50  
ราคา / หน่วย : 75.-

Dimension p.20, fig.14



# Socket (TV / Telephone)

เต้ารับโทรทัศน์ / โทรศัพท์



## TV Socket / เต้ารับโทรทัศน์



### T-150

สำหรับโทรทัศน์ 75 โวลต์  
ขนาดมาตรฐาน  
TV socket 75 Ohm.  
Standard Size

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 64.-

Dimension p.21, fig.17



### T-150 C

สำหรับโทรทัศน์ 75 โวลต์  
ขนาดมาตรฐาน  
TV socket 75 Ohm.  
Standard Size

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 90.-

Dimension p.21, fig.16



### T-152

สำหรับโทรทัศน์ 75 โวลต์  
ขนาดกลาง  
TV socket 75 Ohm.  
Size M

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 64.-

Dimension p.21, fig.17



### T-152 C

สำหรับโทรทัศน์ 75 โวลต์  
ขนาดกลาง  
TV socket 75 Ohm.  
Size M

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 90.-

Dimension p.21, fig.17

## Telephone Socket / เต้ารับโทรศัพท์



### R-160

สำหรับโทรศัพท์ 6P 4C  
ขนาดมาตรฐาน  
Telephone Socket 6P 4C  
Standard Size

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 64.-

Dimension p.21, fig.18



### R-160 C

สำหรับโทรศัพท์ 6P 4C  
ขนาดมาตรฐาน  
Telephone Socket 6P 4C  
Standard Size

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 90.-

Dimension p.21, fig.18



### R-162

สำหรับโทรศัพท์ 6P 4C  
ขนาดกลาง  
Telephone Socket 6P 4C  
Size M

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 64.-

Dimension p.21, fig.19



### R-162 C

สำหรับโทรศัพท์ 6P 4C  
ขนาดกลาง  
Telephone Socket 6P 4C  
Size M

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 90.-

Dimension p.21, fig.19



# Computer Socket / Dimmer Switch

เต้ารับคอมพิวเตอร์ / สวิตช์หรี่ไฟหลอดไส้



## Computer Socket / เต้ารับคอมพิวเตอร์



### L-170

สำหรับคอมพิวเตอร์ CAT6  
ขนาดมาตรฐาน  
Computer Socket CAT6  
Standard Size

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 170.-

**D** Dimension p. 21, fig. 20



### L-170 C

สำหรับคอมพิวเตอร์ CAT6  
ขนาดมาตรฐาน  
Computer Socket CAT6  
Standard Size

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 200.-

**D** Dimension p. 21, fig. 20



### L-172

สำหรับคอมพิวเตอร์ CAT6  
ขนาดกลาง  
Computer Socket CAT6  
Size M

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 170.-

**D** Dimension p. 21, fig. 21



### L-172 C

สำหรับคอมพิวเตอร์ CAT6  
ขนาดกลาง  
Computer Socket CAT6  
Size M

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 200.-

**D** Dimension p. 21, fig. 21

## Dimmer Switch / สวิตช์หรี่ไฟหลอดไส้



ON - OFF

### SD-300

สวิตช์หรี่ไฟหลอดไส้  
ขนาดมาตรฐาน  
Dimmer Switch  
Incandescent Light Control  
Standard Size  
300W 250V-  
บรรจุ : 1/10/50  
ราคา / หน่วย : 300.-

**D** Dimension p. 21, fig. 22



ON - OFF

### SD-300 C

สวิตช์หรี่ไฟหลอดไส้  
ขนาดมาตรฐาน  
Dimmer Switch  
Incandescent Light Control  
Standard Size  
300W 250V-  
บรรจุ : 1/10/50  
ราคา / หน่วย : 340.-

**D** Dimension p. 21, fig. 22



ON - OFF

### SD-500

สวิตช์หรี่ไฟหลอดไส้  
ขนาดกลาง  
Dimmer Switch  
Incandescent Light Control  
Size M  
500W 250V-  
บรรจุ : 1/5/50  
ราคา / หน่วย : 380.-

**D** Dimension p. 21, fig. 23



ON - OFF

### SD-500 C

สวิตช์หรี่ไฟหลอดไส้  
ขนาดกลาง  
Dimmer Switch  
Incandescent Light Control  
Size M  
500W 250V-  
บรรจุ : 1/5/50  
ราคา / หน่วย : 420.-

**D** Dimension p. 21, fig. 23

# FRAME



แผงหน้ากาทหลากหลายสี ที่มาพร้อมตะแกรงเหล็กในตัว  
ให้คุณเลือกใช้งานกับสวิตช์ได้ตามต้องการ  
สวยงาม ไม่ชำรุด





# Plastic Frame

เลือกได้ตามใจ บังบอกสไตล์ความเป็นคุณ



## Available Colour

Grey  
(CG)

Brown  
(CBR)

Pink Gold  
(CPG)

White

## Plastic Frame / แผงหน้าากพลาสติกพร้อมตะแกรงเหล็ก



### C-401

แผงหน้าากพลาสติก  
1 ช่อง  
Plastic frame  
1 gang

ussq : 10/200  
ราคา / หน่วย : 18.-

Dimension p. 19, fig. 1



### C-401 CPG

แผงหน้าากพลาสติก  
1 ช่อง  
Plastic frame  
1 gang

ussq : 5/50  
ราคา / หน่วย : 46.-

Dimension p. 19, fig. 1



### C-402

แผงหน้าากพลาสติก  
2 ช่อง  
Plastic frame  
2 gang

ussq : 10/200  
ราคา / หน่วย : 18.-

Dimension p. 19, fig. 2



### C-402 CPG

แผงหน้าากพลาสติก  
2 ช่อง  
Plastic frame  
2 gang

ussq : 5/50  
ราคา / หน่วย : 46.-

Dimension p. 19, fig. 2



### C-403

แผงหน้าากพลาสติก  
3 ช่อง  
Plastic frame  
3 gang

ussq : 10/200  
ราคา / หน่วย : 18.-

Dimension p. 19, fig. 3



### C-403 CPG

แผงหน้าากพลาสติก  
3 ช่อง  
Plastic frame  
3 gang

ussq : 5/50  
ราคา / หน่วย : 46.-

Dimension p. 19, fig. 3



### C-405

แผงหน้าากพลาสติก  
1 ช่องกลาง  
Plastic frame  
1 gang center

ussq : 10/50  
ราคา / หน่วย : 18.-

Dimension p. 19, fig. 4



### C-405 CPG

แผงหน้าากพลาสติก  
1 ช่องกลาง  
Plastic frame  
1 gang center

ussq : 5/50  
ราคา / หน่วย : 46.-

Dimension p. 19, fig. 4



# Aluminium Frame

เหนือกว่าอีกระดับด้วยขอบเฟรม 2 ชั้น




**C-404**  
 แผงหน้ากากลวดลาย  
 4 ช่อง  
 Plastic frame  
 4 gang

ussq : 10/100  
 ราคา / หน่วย : 48.-

Dimension p. 19, fig. 5



**C-404 CPG**  
 แผงหน้ากากลวดลาย  
 4 ช่อง  
 Plastic frame  
 4 gang

ussq : 5/50  
 ราคา / หน่วย : 72.-



Dimension p. 19, fig. 5



**C-406**  
 แผงหน้ากากลวดลาย  
 6 ช่อง  
 Plastic frame  
 6 gang

ussq : 10/100  
 ราคา / หน่วย : 48.-

Dimension p. 19, fig. 6



**C-406 CPG**  
 แผงหน้ากากลวดลาย  
 6 ช่อง  
 Plastic frame  
 6 gang

ussq : 5/50  
 ราคา / หน่วย : 72.-



Dimension p. 19, fig. 6

## Aluminium Frame / แผงหน้ากากลวดลายมีขอบเฟรม 2 ชั้น



**MC-93 G**  
 แผงหน้ากากลวดลาย 3 ช่อง  
 Aluminium frame 3 gang

ussq : 5/50  
 ราคา / หน่วย : 65.-

Dimension p. 19, fig. 3



**MC-96 G**  
 แผงหน้ากากลวดลาย 6 ช่อง  
 Aluminium frame 6 gang

ussq : 5/50  
 ราคา / หน่วย : 120.-

Dimension p. 19, fig. 6



**MC-93 PG**  
 แผงหน้ากากลวดลาย 3 ช่อง  
 Aluminium frame 3 gang

ussq : 5/50  
 ราคา / หน่วย : 65.-

Dimension p. 19, fig. 3

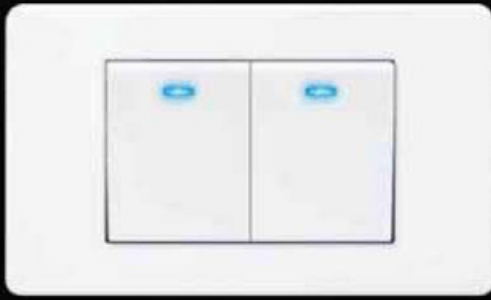
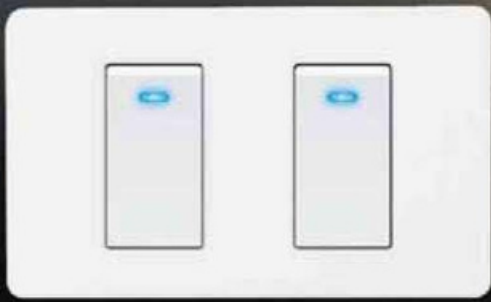


**MC-96 PG**  
 แผงหน้ากากลวดลาย 6 ช่อง  
 Aluminium frame 6 gang

ussq : 5/50  
 ราคา / หน่วย : 120.-

Dimension p. 19, fig. 6

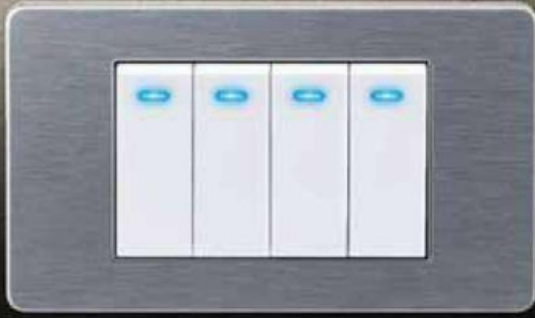




แค่ **สวิตช์...**

ชีวิตก็เปลี่ยน

ไอโมเดิร์น  
**iModern**



กลมกลืนอย่างมีเอกลักษณ์ เหมาะสมกับทุกพื้นที่ภายในบ้าน

ผลิตกันที่คุณภาพจาก บริษัท ซี.เอช.สวิทช์เทค จำกัด

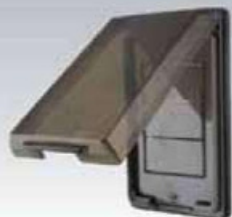




# Waterproof Cover / Blank Plate

ฝาครอบกันน้ำ / ตัวอุดช่องว่าง

## Waterproof Cover / ฝาครอบกันน้ำพร้อมตะแกรงเหล็ก



### WT-409

ฝาครอบกันน้ำ แฉกตั้ง  
(พร้อมตะแกรง)  
Waterproof cover

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 140.-

Dimension p. 21, fig. 24



### WN-410

ฝาครอบกันน้ำ แฉกนอน  
(พร้อมตะแกรง)  
Waterproof cover

บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 180.-

Dimension p. 21, fig. 25

## Blank Plate / ตัวอุดช่องว่าง



### B-01

ตัวอุดช่องว่าง  
ขนาดเล็ก  
Blank plate  
Size S

บรรจุ : 20 ชิ้น  
ราคา / หน่วย : 10.-



### B-01 C

ตัวอุดช่องว่าง  
ขนาดเล็ก  
Blank plate  
Size S

บรรจุ : 20 ชิ้น  
ราคา / หน่วย : 12.-



### B-02

ตัวอุดช่องว่าง  
ขนาดมาตรฐาน  
Blank plate  
Standard Size

บรรจุ : 20 ชิ้น  
ราคา / หน่วย : 10.-



### B-02 C

ตัวอุดช่องว่าง  
ขนาดมาตรฐาน  
Blank plate  
Standard Size

บรรจุ : 20 ชิ้น  
ราคา / หน่วย : 12.-

# D Dimensions

(Unit : mm)

Figure 1 - ขนาดหน้ากว้าง 1 ช่อง

- C-401
- C-401 CBR
- C-401 CPG
- C-401 CG

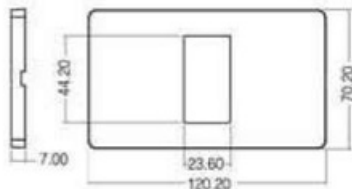


Figure 2 - ขนาดหน้ากว้าง 2 ช่อง

- C-402
- C-402 CBR
- C-402 CPG
- C-402 CG

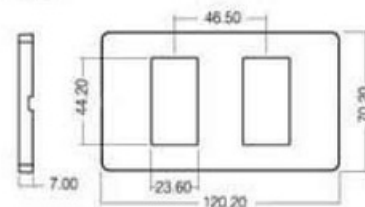


Figure 3 - ขนาดหน้ากว้าง 3 ช่อง

- C-403
- C-403 CBR
- C-403 CPG
- C-403 CG
- MC-93G
- MC-93PG

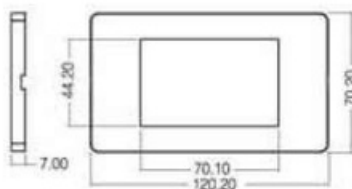


Figure 4 - ขนาดหน้ากว้าง 1 ช่องพิเศษ

- C-405
- C-405 CBR
- C-405 CPG
- C-405 CG

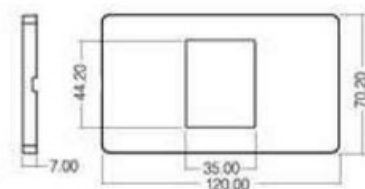


Figure 5 - ขนาดหน้ากว้างหลายช่อง 4 ช่อง

- C-404
- C-404 CBR
- C-404 CPG
- C-404 CG

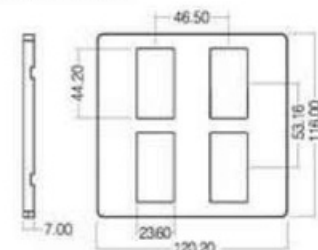
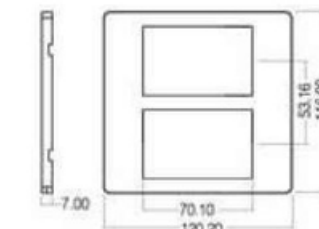


Figure 6 - ขนาดหน้ากว้างหลายช่อง 6 ช่อง

- C-406
- C-406 CBR
- C-406 CPG
- C-406 CG
- MC-96G
- MC-96PG





# Dimensions

(Unit : mm)

Figure 7 - ตะแกรงคเหล็กสำหรับแผงหน้ากา

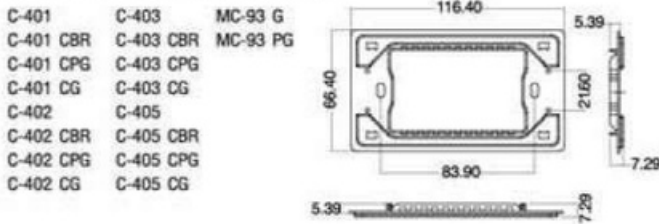


Figure 8 - ตะแกรงคเหล็กสำหรับแผงหน้ากา

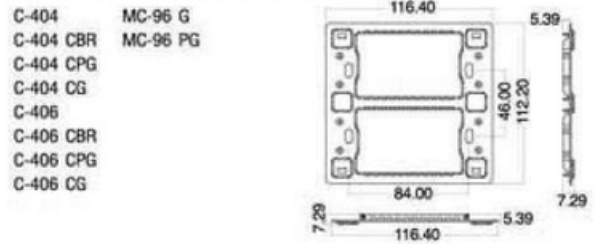


Figure 9 - สวิตช์ขนาดมาตรฐาน

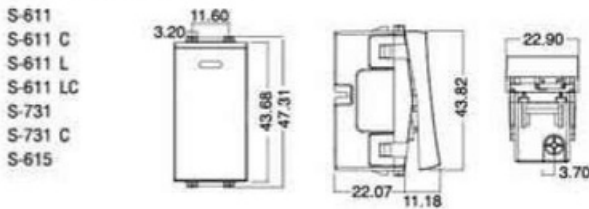


Figure 10 - สวิตช์ขนาดกลาง

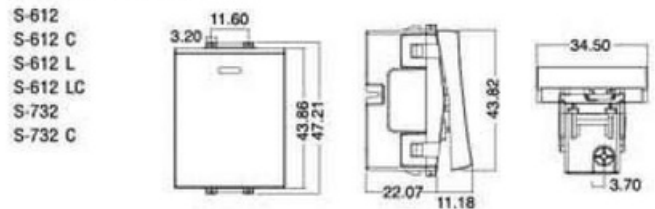


Figure 11 - สวิตช์ขนาดใหญ่

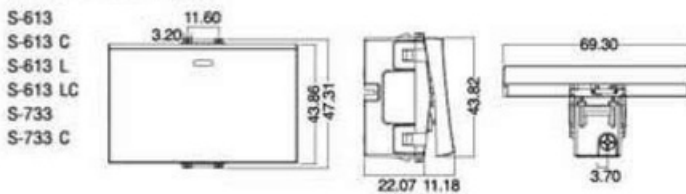


Figure 12 - สวิตช์คู่

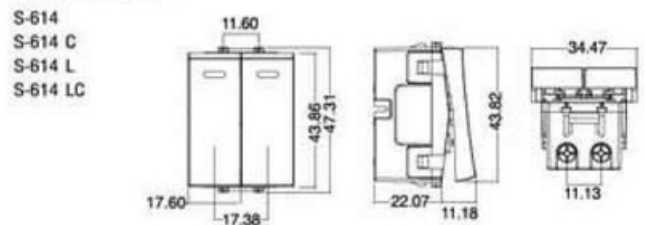


Figure 13 - เต้ารับเดี่ยว 2 ขา

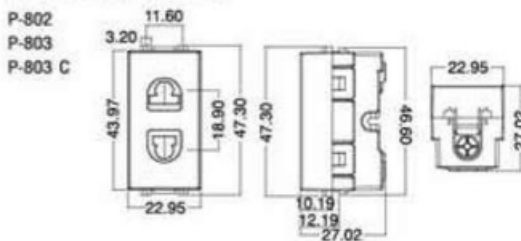


Figure 14 - เต้ารับเดี่ยวกราวด์ 3 ขา 18 แอมป์

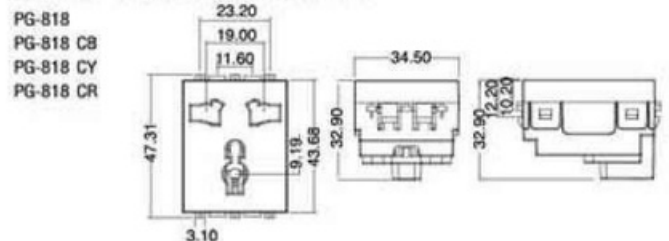
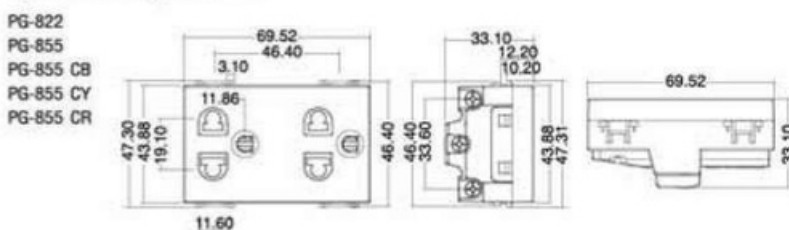


Figure 15 - เต้ารับคู่กราวด์ 3 ขา



# Dimensions

(Unit : mm)

Figure 16 - หัวรับโทรทัศน์ 75 โคม ขนาดมาตรฐาน

T-150  
T-150 C

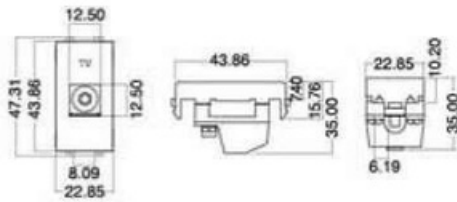


Figure 17 - หัวรับโทรทัศน์ 75 โคม ขนาดกลาง

T-152  
T-152 C

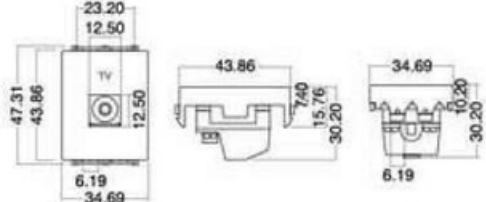


Figure 18 - หัวรับโทรทัศน์ 6P 4C ขนาดมาตรฐาน

R-160  
R-160 C

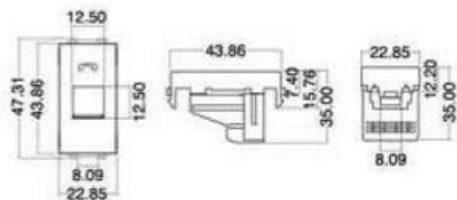


Figure 19 - หัวรับโทรทัศน์ 6P 4C ขนาดกลาง

R-162  
R-162 C

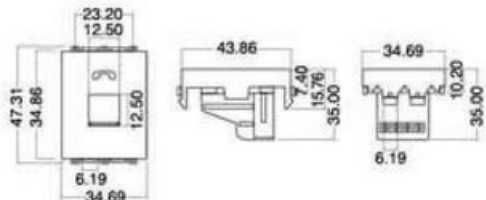


Figure 20 - หัวรับคอมพิวเตอร์ CAT6 ขนาดมาตรฐาน

L-170  
L-170 C

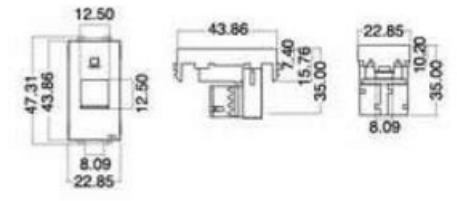


Figure 21 - หัวรับคอมพิวเตอร์ CAT6 ขนาดกลาง

L-172  
L-172 C

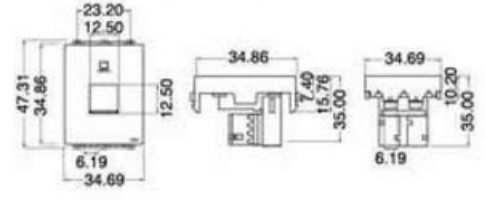


Figure 22 - หัวรับโทรศัพท์มือถือ ขนาดมาตรฐาน

SD-300  
SD-300C

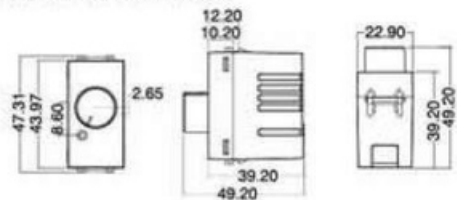


Figure 23 - หัวรับโทรศัพท์มือถือ ขนาดกลาง

SD-500  
SD-500C

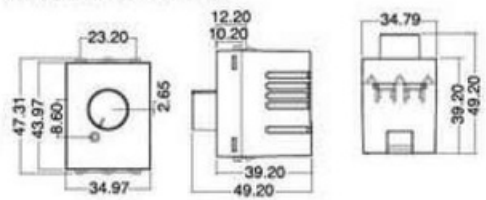


Figure 24 - ฟังก์ชันกันน้ำ แนวตั้ง (พร้อมตะแกรง)

WT-409

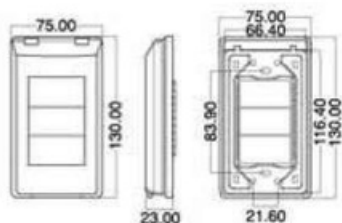
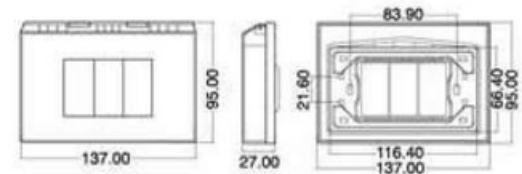


Figure 25 - ฟังก์ชันกันน้ำ แนวนอน (พร้อมตะแกรง)

WN-410





# Y-SERIES



ดีไซน์ลงตัว ปลอดภัย สะดวกต่อการใช้งาน  
เหมาะกับบ้านของคุณ





# Switch

สวิตช์ \*มีให้เลือกหลากหลายการใช้งาน



## 1 Way Switch Single Pole With Luminos / สวิตช์ทางเดียว แบบเรืองแสง



**CH-501G**

สวิตช์ทางเดียวแบบเรืองแสง  
ขนาดมาตรฐาน  
1 Way switch single pole  
with luminos  
Standard Size  
16A 250V-  
บรรจุ : 10/200  
ราคา / หน่วย : 30.-

Dimension p. 31, fig. 1



**CH-501MG**

สวิตช์ทางเดียวแบบเรืองแสง  
ขนาดกลาง  
1 Way switch single pole  
with luminos  
Size M  
16A 250V-  
บรรจุ : 5/100  
ราคา / หน่วย : 37.-

Dimension p. 31, fig. 2



**CH-501BG**

สวิตช์ทางเดียวแบบเรืองแสง  
ขนาดใหญ่  
1 Way switch single pole  
with luminos  
Size B  
16A 250V-  
บรรจุ : 5/100  
ราคา / หน่วย : 37.-

Dimension p. 31, fig. 3

## Colour Single Pole Switch / สวิตช์ทางเดียว



**CH-501C W**

สวิตช์ทางเดียว  
ขนาดมาตรฐาน  
1 Way switch single pole  
Standard Size  
16A 250V-  
บรรจุ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 40.-

Dimension p. 31, fig. 1



**CH-501MC W**

สวิตช์ทางเดียว  
ขนาดกลาง  
1 Way switch single pole  
Size M  
16A 250V-  
บรรจุ : 5/100  
ราคา / หน่วย : 55.-

Dimension p. 31, fig. 2



**CH-501BC W**

สวิตช์ทางเดียว  
ขนาดใหญ่  
1 Way switch single pole  
Size B  
16A 250V-  
บรรจุ : 5/100  
ราคา / หน่วย : 55.-

Dimension p. 31, fig. 3

## Single Pole Switch With Blue LED / สวิตช์ทางเดียว แบบมีไฟสัญญาณ



**CH-501L**

สวิตช์ทางเดียว  
แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดมาตรฐาน  
1 Way switch single pole  
with blue LED  
Standard Size  
16A 250V-  
บรรจุ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 60.-

Dimension p. 31, fig. 1



**CH-501ML**

สวิตช์ทางเดียว  
แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดกลาง  
1 Way switch single pole  
with blue LED  
Size M  
16A 250V-  
บรรจุ : 5/100  
ราคา / หน่วย : 60.-

Dimension p. 31, fig. 2



**CH-501BL**

สวิตช์ทางเดียว  
แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดใหญ่  
1 Way switch single pole  
with blue LED  
Size B  
16A 250V-  
บรรจุ : 5/100  
ราคา / หน่วย : 60.-

Dimension p. 31, fig. 3

## สวิตช์ทางเดียว แบบมีไฟสัญญาณ (ฟันสี)



**CH-501CL W**

สวิตช์ทางเดียว  
แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดมาตรฐาน  
1 Way switch single pole  
with blue LED  
Standard Size  
16A 250V-  
บรรจุ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 98.-

Dimension p. 31, fig. 1



**CH-501MCL W**

สวิตช์ทางเดียว  
แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดกลาง  
1 Way switch single pole  
with blue LED  
Size M  
16A 250V-  
บรรจุ : 5/100  
ราคา / หน่วย : 98.-

Dimension p. 31, fig. 2



**CH-501BCL W**

สวิตช์ทางเดียว  
แบบมีไฟสัญญาณ  
ขนาดใหญ่  
1 Way switch single pole  
with blue LED  
Size B  
16A 250V-  
บรรจุ : 5/100  
ราคา / หน่วย : 98.-

Dimension p. 31, fig. 3

# Switch

สวิตช์



iModern

## 1 Way Switch Single Pole / สวิตช์ทางเดียว



**CH-501**  
สวิตช์ทางเดียว  
ขนาดมาตรฐาน  
1 Way switch single pole  
Standard Size  
16A 250V-

บรรจุ : 10/200  
ราคา / หน่วย : 25.-

Dimension p.31, fig. 1

## 2 Way Switch / สวิตช์ 2 ทาง



**CH-502**  
สวิตช์ 2 ทาง  
ขนาดมาตรฐาน  
2 Way switch  
Standard Size  
16A 250V-

บรรจุ : 10/200  
ราคา / หน่วย : 35.-

Dimension p.31, fig. 4

## สวิตช์ 2 ทาง (แผ่นสี)



**CH-502C W**  
สวิตช์ 2 ทาง  
ขนาดมาตรฐาน  
2 Way switch  
Standard Size  
16A 250V-

บรรจุ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 70.-



Dimension p.31, fig. 4



**CH-502MC W**  
สวิตช์ 2 ทาง  
ขนาดกลาง  
2 Way switch  
Size M  
16A 250V-

บรรจุ : 5/100  
ราคา / หน่วย : 70.-

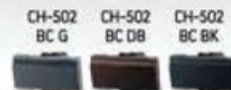


Dimension p.31, fig. 5



**CH-502BC W**  
สวิตช์ 2 ทาง  
ขนาดใหญ่  
2 Way switch  
Size B  
16A 250V-

บรรจุ : 5/100  
ราคา / หน่วย : 70.-



Dimension p.31, fig. 6

## Dimmer Unit / สวิตช์หรี่ไฟหลอดไส้



**DCH-509**  
สวิตช์หรี่ไฟ (ใช้ควบคุมหลอดไส้)  
Dimmer unit (Incandescent light control)  
300W 250V-

บรรจุ : 1/10/100  
ราคา / หน่วย : 280.-

Dimension p.32, fig. 14



**DCH-509C**  
สวิตช์หรี่ไฟ (ใช้ควบคุมหลอดไส้)  
Dimmer unit (Incandescent light control)  
300W 250V-

บรรจุ : 1/10/100  
ราคา / หน่วย : 300.-

Dimension p.32, fig. 14

Y-SERIES

FULL-Colour

CONSUMER UNIT

CHANG

25



# Receptacle

เต้ารับ



## Universal Receptacle / เต้ารับ



### PCH-901

เต้ารับเดี่ยว เสียบสายกลมแบบ  
Universal receptacle  
10A 250V-

US\$ : 10/200  
ราคา / หน่วย : 20.-

Dimension p. 32, fig. 7



### PCH-901C

เต้ารับเดี่ยว เสียบสายกลมแบบ  
Universal receptacle  
10A 250V-

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 35.-

Dimension p. 32, fig. 7



### PCH-902

เต้ารับเดี่ยว เสียบสายกลมแบบ มีฝาปิด/ฝ  
Universal receptacle with safety shutter  
10A 250V-

US\$ : 10/200  
ราคา / หน่วย : 30.-

Dimension p. 32, fig. 7



### PCH-902C

เต้ารับเดี่ยว เสียบสายกลมแบบ มีฝาปิด/ฝ  
Universal receptacle with safety shutter  
10A 250V-

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 50.-

Dimension p. 32, fig. 7



### PCH-903

เต้ารับเดี่ยว เสียบสายกลมแบบ มีกราวด์  
Grounding universal receptacle  
16A 250V-

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 47.-

Dimension p. 32, fig. 8



### PCH-903C

เต้ารับเดี่ยว เสียบสายกลมแบบ มีกราวด์  
Grounding universal receptacle  
16A 250V-

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 70.-

Dimension p. 32, fig. 8



### PCH-904

เต้ารับคู่ เสียบสายกลมแบบ มีกราวด์  
Grounding duplex universal receptacle  
16A 250V-

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 70.-

Dimension p. 32, fig. 9



### PCH-904C

เต้ารับคู่ เสียบสายกลมแบบ มีกราวด์  
Grounding duplex universal receptacle  
16A 250V-

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 105.-

Dimension p. 32, fig. 9



### PCH-904S

เต้ารับคู่เสียบสายกลมแบบ มีกราวด์ มีฝาปิด/ฝ  
Grounding duplex universal receptacle  
with safety shutter  
16A 250V-

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 90.-

Dimension p. 32, fig. 9



### PCH-904SC

เต้ารับคู่เสียบสายกลมแบบ มีกราวด์ มีฝาปิด/ฝ  
Grounding duplex universal receptacle  
with safety shutter  
16A 250V-

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 125.-

Dimension p. 32, fig. 9

# Receptacle / Socket

เต้ารับ เต้ารับสื่อสาร



iModern

## Universal Receptacle with LED / เต้ารับ แบบมีไฟสัญญาณ



**PCH-904 L**  
เต้ารับกราวด์ 2 ขั้วแบบมีไฟสัญญาณ  
พร้อมไฟสัญญาณ  
Grounding duplex universal receptacle  
with LED  
16A 250V~  
บรรจุ : 5/50  
ราคา / หน่วย : 290.-  
Dimension p.32, fig.10

## Din Type Television Terminal / เต้ารับโทรทัศน์



**PCH-905**  
เต้ารับโทรทัศน์  
Din type television terminal  
บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 63.-  
Dimension p.32, fig.11



**PCH-905C**  
เต้ารับโทรทัศน์  
Din type television terminal  
บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 98.-  
Dimension p.32, fig.11

## Telephone Modular Jack / เต้ารับโทรศัพท์



**PCH-906**  
เต้ารับโทรศัพท์  
Telephone modular jack  
บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 63.-  
Dimension p.32, fig.12



**PCH-906C**  
เต้ารับโทรศัพท์  
Telephone modular jack  
บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 98.-  
Dimension p.32, fig.12

## Enhanced CAT5E Data Modular Jack / เต้ารับคอมพิวเตอร์



**LCH-907**  
เต้ารับคอมพิวเตอร์  
Enhanced cat5e data  
modular jack  
บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 140.-  
Dimension p.32, fig.13



**LCH-907C**  
เต้ารับคอมพิวเตอร์  
Enhanced cat5e data  
modular jack  
บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 190.-  
Dimension p.32, fig.13

Y-SERIES

FULL-Colour

CONSUMER UNIT

CHANG



# Frame

ฝาหน้าการาก

## Plastic Frame / ฝาหน้าการากพลาสติก



### FA-201

ฝาหน้าการาก 1 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 1-device

US\$ : 10/200  
ราคา / หน่วย : 14.-

Dimension p.33, fig.19



### FA-201C BK

ฝาหน้าการาก 1 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 1-device

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 42.-

Dimension p.33, fig.19



### FA-202

ฝาหน้าการาก 2 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 2-device

US\$ : 10/200  
ราคา / หน่วย : 14.-

Dimension p.33, fig.20



### FA-202C BK

ฝาหน้าการาก 2 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 2-device

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 42.-

Dimension p.33, fig.20



### FA-203

ฝาหน้าการาก 3 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 3-device

US\$ : 10/200  
ราคา / หน่วย : 14.-

Dimension p.33, fig.21



### FA-203C BK

ฝาหน้าการาก 3 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 3-device

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 42.-

Dimension p.33, fig.21



### FA-205

ฝาหน้าการาก 2 ช่องกลาง  
1-gang center frame

US\$ : 10/200  
ราคา / หน่วย : 20.-

Dimension p.33, fig.22



### FA-205C BK

ฝาหน้าการาก 2 ช่องกลาง  
1-gang center frame

US\$ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 42.-

Dimension p.33, fig.22



# Frame & Blank Plate

ฝาหน้ากาก / ฝาพลาสติกปิดช่องว่าง

Metallic  
Black  
(C BK)

Metallic  
Dark Brown  
(C DB)

Metallic  
Grey  
(C G)

Metallic  
White  
(C W)

## Available Colour

White

iModern

Y-SERIES

FULL-Colour

CONSUMER UNIT

CHANG

29



**FA-204**  
ฝาหน้ากาก 4 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 4-device

ussq : 10/100  
ราคา / หน่วย : 42.-

Dimension p. 33, fig. 23



**FA-204C BK**  
ฝาหน้ากาก 4 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 4-device

ussq : 10/100  
ราคา / หน่วย : 98.-

FA-204C W FA-204C G FA-204C DB



Dimension p. 33, fig. 23



**FA-206**  
ฝาหน้ากาก 6 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 6-device

ussq : 10/100  
ราคา / หน่วย : 42.-

Dimension p. 33, fig. 24



**FA-206C BK**  
ฝาหน้ากาก 6 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 6-device

ussq : 10/100  
ราคา / หน่วย : 98.-

FA-206C W FA-206C G FA-206C DB



Dimension p. 33, fig. 24

## Blank Plate / ฝาพลาสติกปิดช่องว่าง



**FA-200**  
ฝาพลาสติกปิดช่องว่าง  
Blank plate

ussq : 10/200  
ราคา / หน่วย : 24.-

Dimension p. 33, fig. 25



# Door Chime

สวิตช์กระดิ่ง



## Door Chime / สวิตช์กระดิ่ง



### F-13

สวิตช์กระดิ่งไม่กันน้ำ  
Waterproof push button for door chime

บรรจุ : 5/20  
ราคา / หน่วย : 110.-

Dimension p. 32, fig. 15



### T-07

กระดิ่งแบบสอง (ทุ้มน) สีขาว  
Door chime 220V, two tone

บรรจุ : 1/20  
ราคา / หน่วย : 225.-

Dimension p. 32, fig. 16



### T-07

กระดิ่งแบบสอง (ทุ้มน) สีน้ำตาล  
Door chime 220V, two tone

บรรจุ : 1/20  
ราคา / หน่วย : 265.-

Dimension p. 32, fig. 16



### T-07

กระดิ่งแบบสอง (ทุ้มน) สีเทา  
Door chime 220V, two tone

บรรจุ : 1/20  
ราคา / หน่วย : 265.-

Dimension p. 32, fig. 16

## Box Switch / บ็อกสวิตช์



### GT-01

บ็อกสวิตช์ 2" x 4" สีขาว  
Box switch 2" x 4"

บรรจุ : 1/50  
ราคา / หน่วย : 13.-

Dimension p. 33, fig. 17



### GT-02

บ็อกสวิตช์ 4" x 4" สีขาว  
Box switch 4" x 4"

บรรจุ : 1/50  
ราคา / หน่วย : 24.-

Dimension p. 33, fig. 18



### GT-01W

บ็อกสวิตช์ 2" x 4" สีขาวรุ่น  
Box switch 2" x 4"

บรรจุ : 1/50  
ราคา / หน่วย : 13.-

Dimension p. 33, fig. 17

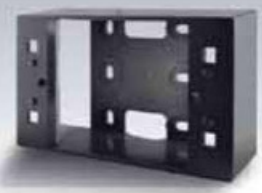


### GT-02W

บ็อกสวิตช์ 4" x 4" สีขาวรุ่น  
Box switch 4" x 4"

บรรจุ : 1/50  
ราคา / หน่วย : 24.-

Dimension p. 33, fig. 18



### GT-01C

บ็อกสวิตช์ 2" x 4" สีดำ  
Box switch 2" x 4"

บรรจุ : 1/50  
ราคา / หน่วย : 32.-

Dimension p. 33, fig. 17



### GT-02C

บ็อกสวิตช์ 4" x 4" สีดำ  
Box switch 4" x 4"

บรรจุ : 1/50  
ราคา / หน่วย : 46.-

Dimension p. 33, fig. 18

# Y-SERIES

## D Dimensions

(Unit : mm)

Figure 1 - สวิตช์ 1 ทางขนาดเล็ก

CH-501  
CH-501 G  
CH-501 C  
CH-501 L  
CH-501 CL

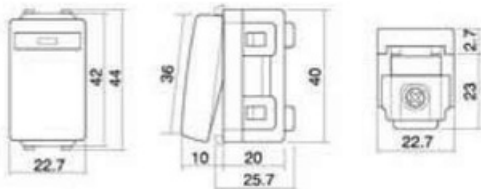


Figure 2 - สวิตช์ 1 ทางขนาดกลาง

CH-501 MG  
CH-501 MC  
CH-501 ML  
CH-501 MCL

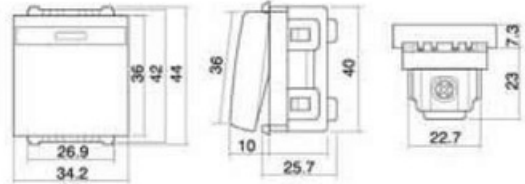


Figure 3 - สวิตช์ 1 ทางขนาดใหญ่

CH-501 BG  
CH-501 BC  
CH-501 BL  
CH-501 BCL

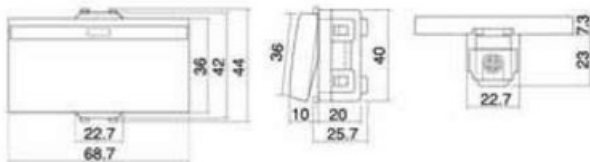


Figure 4 - สวิตช์ 2 ทางขนาดเล็ก

CH-502  
CH-502 C

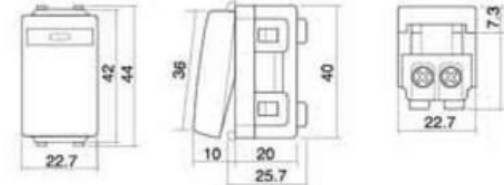


Figure 5 - สวิตช์ 2 ทางขนาดกลาง

CH-502 MC

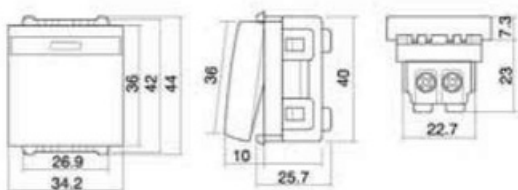
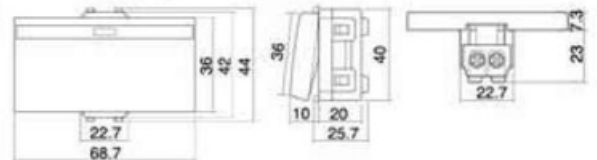


Figure 6 - สวิตช์ 2 ทางขนาดใหญ่

CH-502 BC



# Dimensions

(Unit : mm)

Figure 7 - ตัวรับทีวีเสียบขากลมแบบ

PCH-901  
PCH-901 C  
PCH-902  
PCH-902 C

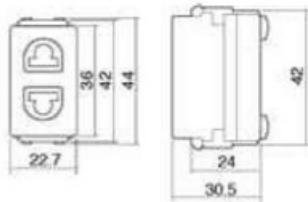


Figure 8 - ตัวรับทีวีเสียบขากลมแบบ นิกราวด์

PCH-903  
PCH-903 C

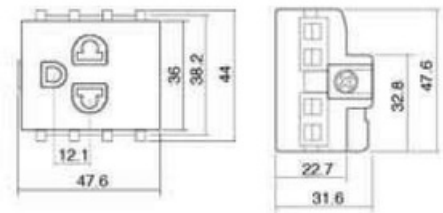


Figure 9 - ตัวรับคู่เสียบขากลมแบบ นิกราวด์

PCH-904  
PCH-904 C  
PCH-904 S  
PCH-904 SC

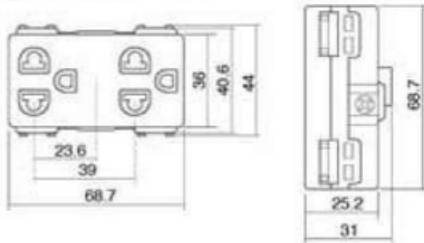


Figure 10 - ตัวรับคู่นิกราวด์ สวิตช์และไฟสัญญาณ

PCH-904 L

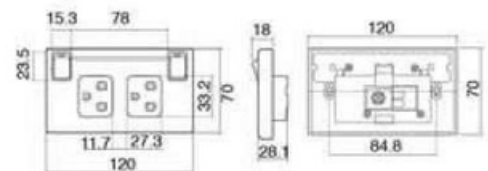


Figure 11 - ตัวรับโทรทัศน์

PCH-905  
PCH-905 C

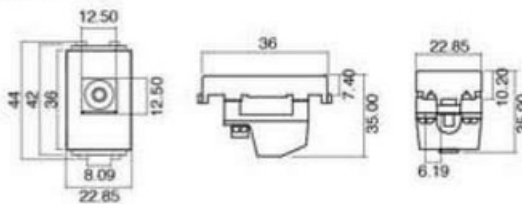


Figure 12 - ตัวรับโทรทัศน์ 6P 4C

PCH-906  
PCH-906 C

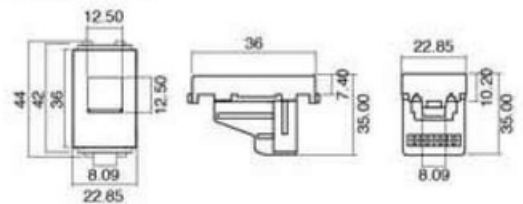


Figure 13 - ตัวรับท่อนผิวทอง CAT 5E

LCH-907  
LCH-907 C

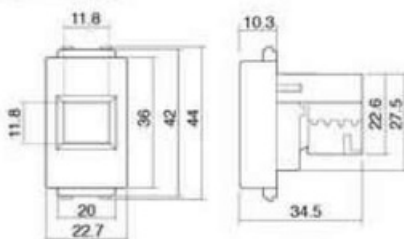


Figure 14 - สวิตช์ไฟ

DCH-509  
DCH-509 C

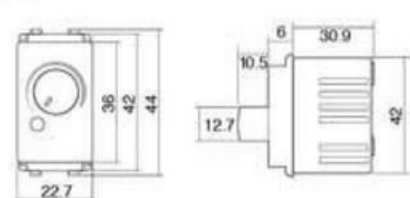


Figure 15 - สวิตช์กระดิ่ง มีไฟสัญญาณ

F-13

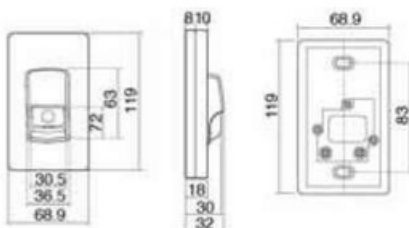
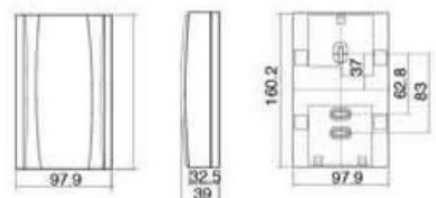


Figure 16 - กระดิ่งมีท่อน

T-07





# Dimensions

(Unit : mm)

Figure 17 - ធាតុ 2" x 4"

GT-01  
GT-01C

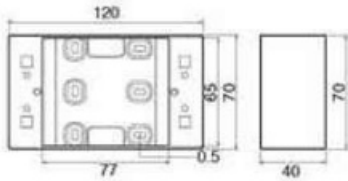


Figure 18 - ធាតុ 4" x 4"

GT-02  
GT-02C

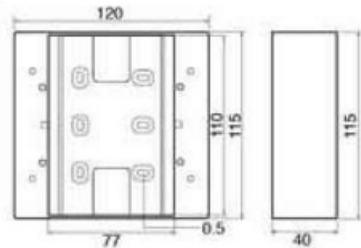


Figure 19 - ធាតុ 1 ឆត

FA-201  
FA-201C

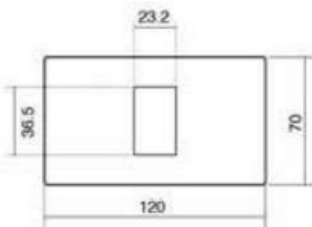


Figure 20 - ធាតុ 2 ឆត

FA-202  
FA-202C

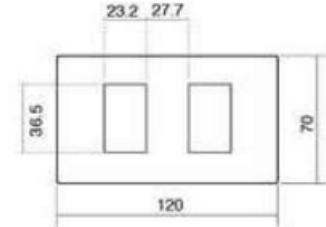


Figure 21 - ធាតុ 3 ឆត

FA-203  
FA-203C

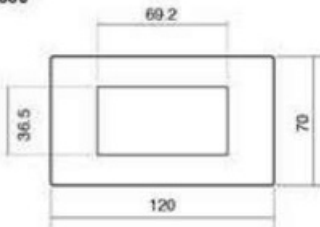


Figure 22 - ធាតុ 2 ឆត ឆត

FA-205  
FA-205C

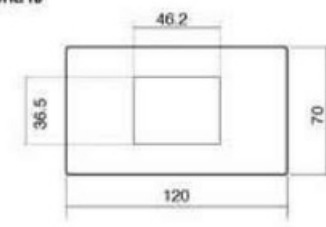


Figure 23 - ធាតុ 4 ឆត

FA-204  
FA-204C

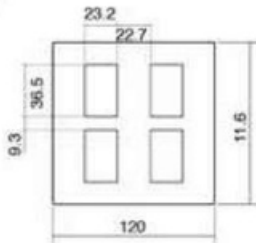


Figure 24 - ធាតុ 6 ឆត

FA-206  
FA-206C

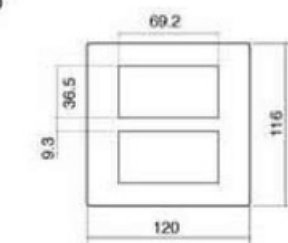
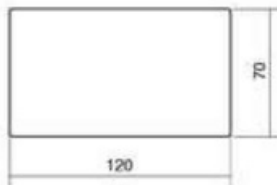


Figure 25 - ធាតុ ឆត ឆត ឆត

FA-200



# FULL-Colour



ตอบสนองความต้องการสำหรับการใช้งาน  
หลากหลายรูปแบบ ที่แตกต่างกันออกไป  
เลือกได้ในแบบของคุณ





# Switch & Receptacle

สวิตช์ และเต้ารับ



## Switch / สวิตช์



### CH-301

สวิตช์ทางเดียว  
Switch "B" single pole  
16A 250V-

บรรจุ : 40/200  
ราคา / หน่วย : 12.50.-

Dimension p. 38, fig. 1



### CH-302

สวิตช์ 2 ทาง  
Switch "C" 2-way  
16A 250V-

บรรจุ : 40/200  
ราคา / หน่วย : 17.-

Dimension p. 38, fig. 2

## Receptacle / เต้ารับ



### PCH-303

เต้ารับเดี่ยวเขียนสากลแบบ  
Universal receptacle  
16A 250V-

บรรจุ : 40/200  
ราคา / หน่วย : 8.-

Dimension p. 38, fig. 3



### FPW-8128

เต้ารับคู่เขียนสากลแบบ มีกราวด์  
Grounding duplex universal receptacle

บรรจุ : 10/100  
ราคา / หน่วย : 40.-

Dimension p. 38, fig. 4

## Plug Socket / เต้ารับสามที่



### CH-306

เต้ารับสามที่  
Plug socket 16A 250V-

บรรจุ : 12/120  
ราคา / หน่วย : 240.-

Dimension p. 38, fig. 5

## Dimmer Unit / สวิตช์หรี่ไฟหลอดไส้



### DCH-300

สวิตช์หรี่ไฟ  
ใช้ควบคุมหลอดไส้  
Dimmer unit  
incandescent light control

บรรจุ : 1/10/100  
ราคา / หน่วย : 180.-

Dimension p. 38, fig. 9

## Din Type Television Terminal / เต้ารับโทรทัศน์



### PCH-702

เต้ารับโทรทัศน์  
Din type television terminal

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 20.-

Dimension p. 38, fig. 7

## Telephone Modular Jack / เต้ารับโทรศัพท์



### PCH-906M

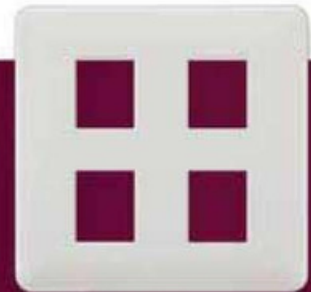
เต้ารับโทรศัพท์ 6P 4C  
Telephone modular jack

บรรจุ : 10/50  
ราคา / หน่วย : 20.-

Dimension p. 38, fig. 8

# Frame

ฝาหน้าการ



## Frame / ฝาหน้าการ



### FA-101

ฝาหน้าการ 1 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 1-device

usdq : 10/200  
ราคา / หน่วย : 7.-

Dimension p. 39, fig. 10



### FA-102

ฝาหน้าการ 2 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 2-device

usdq : 10/200  
ราคา / หน่วย : 7.-

Dimension p. 39, fig. 11



### FA-103

ฝาหน้าการ 3 ช่อง  
1 Touch plate 1-gang 3-device

usdq : 10/200  
ราคา / หน่วย : 7.-

Dimension p. 39, fig. 12



### FA-104

ฝาหน้าการ 4 ช่อง  
1 Touch plate 2-gang 4-device

usdq : 10/100  
ราคา / หน่วย : 16.-

Dimension p. 39, fig. 13



### FA-106

ฝาหน้าการ 6 ช่อง  
1 Touch plate 2-gang 6-device

usdq : 10/100  
ราคา / หน่วย : 16.-

Dimension p. 39, fig. 14

# FULL-Colour

## D Dimensions

(Unit : mm)

Figure 1 - สวิตช์ทางเดียว 16A 250V-

รหัส : CH-301

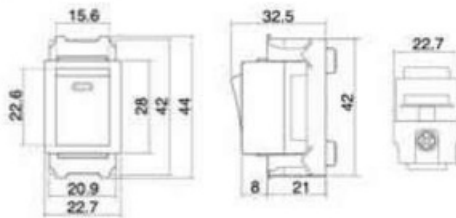


Figure 2 - สวิตช์ 2 ทาง 16A 250V-

รหัส : CH-302

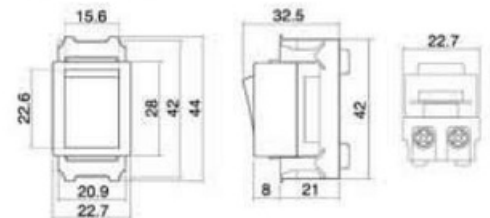


Figure 3 - เต้ารับเพื่อเสียบขากลบนแบบ

รหัส : PCH-303

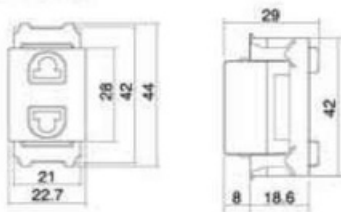


Figure 4 - เต้ารับคู่เสียบขากลบนแบบ มีกราวด์

รหัส : FPW-8128

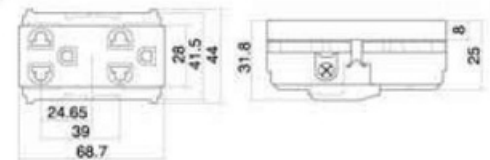


Figure 5 - เต้ารับสามพ 16A 250V-

รหัส : PCH-306





# Dimensions

(Unit : mm)

Figure 7 - ตัวรับโทรศัพท์

รหัส : PCH-702

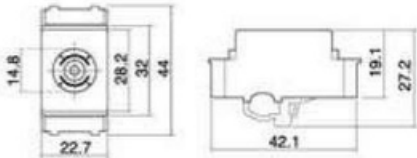


Figure 8 - ตัวรับโทรศัพท์

รหัส : PCH-906M

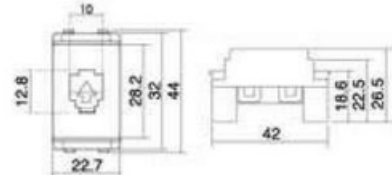


Figure 9 - สวิตช์รีโมท

รหัส : DCH-300

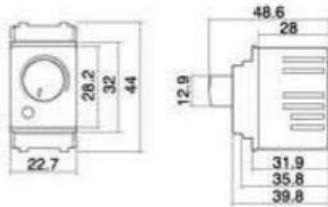


Figure 10 - แผงนำทาง 1 ช่อง

รหัส : FA-101

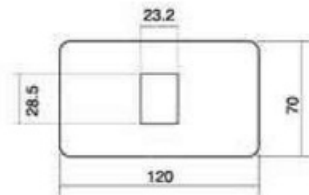


Figure 11 - แผงนำทาง 2 ช่อง

รหัส : FA-102

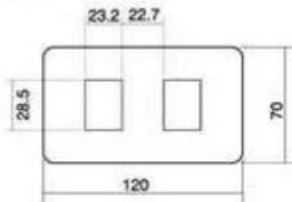


Figure 12 - แผงนำทาง 3 ช่อง

รหัส : FA-103

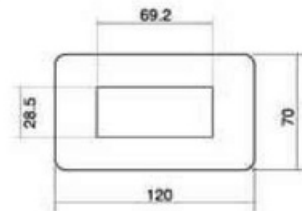


Figure 13 - แผงนำทาง 4 ช่อง

รหัส : FA-104

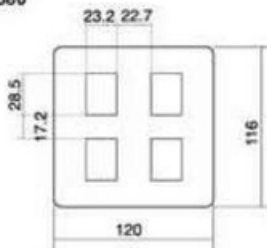
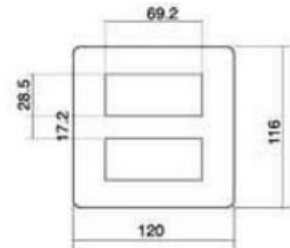


Figure 14 - แผงนำทาง 6 ช่อง

รหัส : FA-106



# CONSUMER UNIT

สะดวก ปลอดภัย ได้มาตรฐาน



ตอบสนองความต้องการสำหรับการใช้งาน  
ทั้งที่อยู่อาศัย บริษัท ห้างร้าน  
สวย ทน ปลอดภัย คุ้มค่า







# มั่นใจในผลิตภัณฑ์คุณภาพ

ปลอดภัยด้วยการผลิตตามมาตรฐานระดับสากล



## Load Center

- มีให้เลือก 2 รูปแบบ วงจรย่อยตั้งแต่ 12-30 ช่อง และใช้เมนเบรกเกอร์ได้ 100A
- ปลอดภัยมากยิ่งขึ้นด้วยฟังก์ชันพิเศษ Finger Proof Busbar ป้องกันการช็อตหากมือสัมผัสโดยตรงกับ Busbar



## Consumer Unit

- ได้มาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย
- ปลอดภัยมากยิ่งขึ้นด้วยฟังก์ชันพิเศษ Finger Proof Busbar ป้องกันการช็อตหากมือสัมผัสโดยตรงกับ Busbar
- เหมาะสำหรับการติดตั้งบ้านทุกรูปแบบ สวยงาม ทันสมัย ใช้งานทนรับกับไอพีเอสได้สมัยใหม่



## Miniature Circuit Breaker Plug on Type

- เซอร์กิตเบรกเกอร์ สำหรับป้องกันไฟเกินและไฟลัดวงจร
- ผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย (IEC 60898)
- มีแบบ 1 Pole, 2 Pole และ 3 Pole 10-63 แอมแปร์
- ระบบปลั๊กออน (Plug on) ติดตั้งง่าย



## Molded Case Circuit Breaker

- ขนาด 50-100 แอมแปร์
- ผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย (IEC 60898)

# CONSUMER UNIT

# Consumer Unit With Blue LED

ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต รุ่นมีไฟสัญญาณ LED (รุ่น U)



## คอนซูมเมอร์ ยูนิต รุ่นมีไฟสัญญาณ LED

อุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 250 โวลต์ พร้อมสายกราวด์บาร์ (g)

แข็งแรง ทนทาน ปลอดภัย ดีไซน์ยอดเยี่ยม ด้วยการออกแบบและทดสอบตามมาตรฐาน มอก. เหมาะสำหรับติดตั้งในบ้านพักอาศัย, คอนโด, ห้องชุด หรืออาคารพาณิชย์ทุกรูปแบบ



Item Code	Description	Dimension (mm) (Lx Wx H)	Quantity	Price/Unit (Baht)
U-4	4 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 4 Way with main circuit breaker (with blue LED)	272 x 214 x 110	1	1,350.-
U-6	6 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 6 Way with main circuit breaker (with blue LED)	309 x 214 x 110	1	1,450.-
U-8	8 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 8 Way with main circuit breaker (with blue LED)	347 x 214 x 110	1	1,550.-
U-10	10 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 10 Way with main circuit breaker (with blue LED)	384 x 214 x 110	1	1,650.-
U-12	12 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 12 Way with main circuit breaker (with blue LED)	422 x 214 x 110	1	1,800.-
U-14	14 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 14 Way with main circuit breaker (with blue LED)	460 x 214 x 110	1	2,050.-

# Consumer Unit with Blue LED

ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิค รุ่นมีไฟสัญญาณ LED (รุ่น LB)



## คอนซูมเมอร์ ยูนิค รุ่นมีไฟสัญญาณ LED

อุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 250 โวลท์ พร้อมสายกราวด์บาร์ (g)

แข็งแกร่ง ทนทาน ปลอดภัย ดีไซน์ยอดเยี่ยม ด้วยการออกแบบและทดสอบตามมาตรฐาน มอก. เหมาะสำหรับติดตั้งในบ้านพักอาศัย, คอนโด, ห้องชุด หรืออาคารพาณิชย์ทุกรูปแบบ



Item Code	Description	Dimension (mm) (Lx Wx H)	Quantity	Price/Unit (Baht)
LB-4	4 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 4 Way with main circuit breaker (with blue LED)	285 x 210 x 104	1	
LB-6	6 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 6 Way with main circuit breaker (with blue LED)	285 x 210 x 104	1	
LB-8	8 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 8 Way with main circuit breaker (with blue LED)	360 x 210 x 104	1	
LB-10	10 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 10 Way with main circuit breaker (with blue LED)	360 x 210 x 104	1	
LB-12	12 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 12 Way with main circuit breaker (with blue LED)	436 x 210 x 104	1	
LB-14	14 ช่องพร้อมเมน (มีไฟสัญญาณ LED) 14 Way with main circuit breaker (with blue LED)	436 x 210 x 104	1	



# Consumer Unit

ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิค (รุ่น ST)

ช่องเข้าสายแบบ Knock Out สะดวกในการเดินสายไฟ



Item Code	Description	Dimension (mm) (Lx Wx H)	Quantity	Price/Unit (Baht)
ST-4	4 ช่องพร้อมเบรก 4 Way with main circuit breaker	285 x 210 x 104	1	1,100.-
ST-6	6 ช่องพร้อมเบรก 6 Way with main circuit breaker	285 x 210 x 104	1	1,200.-
ST-8	8 ช่องพร้อมเบรก 8 Way with main circuit breaker	360 x 210 x 104	1	1,300.-
ST-10	10 ช่องพร้อมเบรก 10 Way with main circuit breaker	360 x 210 x 104	1	1,400.-
ST-12	12 ช่องพร้อมเบรก 12 Way with main circuit breaker	436 x 210 x 104	1	1,550.-
ST-14	14 ช่องพร้อมเบรก 14 Way with main circuit breaker	436 x 210 x 104	1	1,850.-

Dimension p.52-53, fig. 7-9

iModern

Y-SERIES

FULL-Colour

CONSUMER UNIT

CHANG

45

# Consumer Unit With RCD

ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต พร้อมอุปกรณ์กันไฟดูด (รุ่น UTR)



Item Code	Description	Dimension (mm) (Lx Wx H)	Quantity	Price/Unit (Baht)	
				32A	50A
UTR-4	ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต 4 ช่องพร้อมอุปกรณ์กันไฟดูด Consumer unit 4 way with RCD	285 x 210 x 104	1	4,450.-	4,650.-
				4,850.-	-
				-	5,600.-
UTR-8	ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต 8 ช่องพร้อมอุปกรณ์กันไฟดูด Consumer unit 8 Way with RCD	360 x 210 x 104	1	5,800.-	6,800.-
				7,000.-	-
				-	6,800.-
UTR-12	ตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต 12 ช่องพร้อมอุปกรณ์กันไฟดูด Consumer unit 12 Way with RCD	436 x 210 x 104	1	7,000.-	-
				-	6,800.-
				-	7,000.-

Dimension p.52-53, fig.7-9

## Molded Case Circuit Breaker (MCCB) เซอร์เกิต เบรกเกอร์



Item Code	Pole	Rated Current (Amp)	Interrupting Capacity (kA)			Quantity	Price/Unit (Baht)
			120 VAC	380 VAC	500 VAC		
CH-100B	3	50, 60, 80, 100	25	14	7.5	1/5	2,500.-

Dimension p.53, fig.14

# Plug On Type Circuit Breaker

เซอร์กิต เบรกเกอร์ แบบ Plug On Type



## เซอร์กิต เบรกเกอร์ แบบ Plug On Type

ตรงตามมาตรฐานสากล พิกัดกบกระแสลัดวงจร (IC) 6kA, 10kA, 240/415 Volts สามารถใช้ติดตั้งกับตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต และโหนดเซ็นเตอร์ เพื่อป้องกันกระแสไฟฟ้าลัดวงจร (ไฟช็อต) และไฟฟ้าเกิน



### Mainiature Circuit Breaker 1 Pole

Item Code	In (A)	Quantity	Price/Unit (Baht)
US1 1P10A	10A	1/12/120	150.-
US1 1P16A	16A		
US1 1P20A	20A		
US1 1P32A	32A		

Dimension p.53, fig.10



### Mainiature Circuit Breaker 2 Pole

Item Code	In (A)	Quantity	Price/Unit (Baht)
US2 2P16A	16A	1/6/60	550.-
US2 2P20A	20A		
US2 2P32A	32A		
US2 2P45A	45A		
US2 2P50A	50A		
US2 2P63A	63A		

Dimension p.53, fig.11



### Mainiature Circuit Breaker 3 Pole

Item Code	In (A)	Quantity	Price/Unit (Baht)
US3 3P16A	16A	1/4/40	1,000.-
US3 3P20A	20A		
US3 3P32A	32A		
US3 3P40A	40A		
US3 3P50A	50A		
US3 3P63A	63A		

Dimension p.53, fig.12



# Plug On Type Load Center

ตู้โหลดเซ็นเตอร์

ช่องเข้าสายแบบ Knock Out สะดวกในการเดินสายไฟ



## โหลดเซ็นเตอร์ แบบ Plug On Type

ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบ U.S.A. BAR ขนาด 100A ควบคุมไฟฟ้า 3 เฟส 4 สาย 240/415 โวลท์ พร้อมกราวด์บาร์ Load center (Plug on type) รุ่นใหม่ล่าสุด ทนทาน แข็งแรง ปลอดภัยด้วยการออกแบบและทดสอบตามมาตรฐาน มอก. 1436-2540 เหมาะสำหรับการติดตั้งในบ้านขนาดใหญ่, อาคารพาณิชย์ และโรงงานอุตสาหกรรม



### Main Breaker

Item Code	No. of way	Dimension (mm) (WxLxH)	Price/Unit (Baht)
MB-12	12	387 x 460 x 133	7.800.-
MB-18	18	387 x 610 x 133	8.800.-
MB-24	24	387 x 610 x 133	9.800.-
MB-30	30	387 x 610 x 133	10.800.-
MB-36	36	387 x 735 x 133	11.800.-
MB-42	42	387 x 735 x 133	13.000.-

**D** Dimension p.53, fig.13

### Main Lug

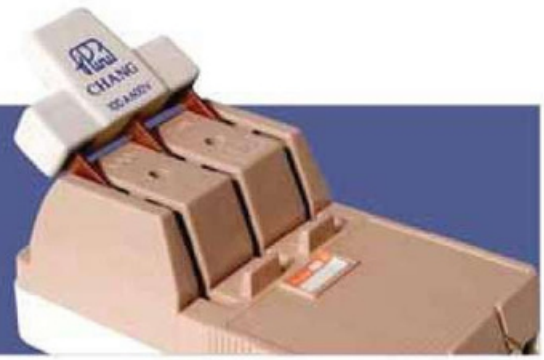
Item Code	No. of way	Dimension (mm) (WxLxH)	Price/Unit (Baht)
ML-12	12	387 x 460 x 133	4.400.-
ML-18	18	387 x 460 x 133	4.900.-
ML-24	24	387 x 610 x 133	5.900.-
ML-30	30	387 x 610 x 133	6.400.-
ML-36	36	387 x x735 x 133	7.200.-
ML-42	42	387 x x735 x 133	8.500.-

**D** Dimension p.53, fig.13



# Knife Switch With Cover

อุปกรณ์ตัดต่อกระแสไฟฟ้า



## คัตเอาต์ หรือสะพานไฟ

คือ อุปกรณ์ป้องกันการลัดวงจรของกระแสไฟฟ้า หรือเกิดจากการใช้ไฟฟ้ามากเกินไป ทำหน้าที่ในการตัดและต่อกระแสไฟฟ้า

สะพานไฟที่ใช้กับระบบไฟฟ้า 1 เฟสจะมีชนิด 2 ขา มีขนาดมาตรฐานใช้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้กับกระแสไฟฟ้าตั้งแต่ 20, 30, 60, 100 แอมแปร์

สะพานไฟที่ใช้กับระบบไฟฟ้า 3 เฟสจะมีชนิด 3 ขา มีขนาดมาตรฐานใช้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้กับกระแสไฟฟ้าตั้งแต่ 30, 60, 100, 150, 200, 300 แอมแปร์



Knife Switch With Cover 2P

Item Code	Description	Quantity	Price/Unit (Baht)
2P 30A	สะพานไฟ 30A 2P (30A 600V~) Knife switch with cover 30A 2P	1/4 Doz.	1,550.-
2P 60A	สะพานไฟ 60A 2P (60A 600V~) Knife switch with cover 60A 2P	1/2 Doz.	2,350.-
2P 100A	สะพานไฟ 100A 2P (100A 600V~) Knife switch with cover 100A 2P	1/1 Doz.	8,900.-

Dimension p. 54, fig. 16, 18, 20



Knife Switch With Cover 3P

Item Code	Description	Quantity	Price/Unit (Baht)
3P 30A	สะพานไฟ 30A 3P (30A 600V~) Knife switch with cover 30A 3P	1/2 Doz.	3,220.-
3P 60A	สะพานไฟ 60A 3P (60A 600V~) Knife switch with cover 60A 3P	1/1 Doz.	5,600.-
3P 100A	สะพานไฟ 100A 3P (100A 600V~) Knife switch with cover 100A 3P	1/0.5 Doz.	13,600.-

Dimension p. 54, fig. 17, 19, 21

# Safety Breaker

เซฟตี้เบรกเกอร์ ผลิตจากวัสดุคืบที่มีคุณภาพสูง สามารถใช้กับไฟ 200-240V, 50-60 Hz



## Safety Breaker

Item Code	Description	Quantity	Price/Unit (Baht)
BCH-110	เซฟตี้เบรกเกอร์ 10A Safety breaker 10A	1/50	73.-
BCH-115	เซฟตี้เบรกเกอร์ 15A Safety breaker 15A		
BCH-120	เซฟตี้เบรกเกอร์ 20A Safety breaker 20A		
BCH-130	เซฟตี้เบรกเกอร์ 30A Safety breaker 30A		

Dimension p. 53 fig. 15



## Safety Breaker With Neon Lamp

Item Code	Description	Quantity	Price/Unit (Baht)
BCL-210	เซฟตี้เบรกเกอร์ 10A (มีไฟสัญญาณ) Safety breaker 10A (Neon lamp)	1/50	93.-
BCL-215	เซฟตี้เบรกเกอร์ 15A (มีไฟสัญญาณ) Safety breaker 15A (Neon lamp)		
BCL-220	เซฟตี้เบรกเกอร์ 20A (มีไฟสัญญาณ) Safety breaker 20A (Neon lamp)		
BCL-230	เซฟตี้เบรกเกอร์ 30A (มีไฟสัญญาณ) Safety breaker 30A (Neon lamp)		

Dimension p. 53 fig. 15

# Breaker Box กล่องเบรกเกอร์



แบบลอย

Item Code	Description	Quantity	Price/Unit (Baht)
BL-40	กล่องลอยเบรกเกอร์ แบบลอย	50	12.-

Dimension p. 54 fig. 22



แบบฝังผนัง

Item Code	Description	Quantity	Price/Unit (Baht)
BF-42	กล่องลอยเบรกเกอร์ แบบฝังผนัง	10/100	25.-

Dimension p. 54 fig. 23



# CONSUMER UNIT

## D Dimensions

(Unit : mm)

Figure 1 - 4 Ways Consumer Unit With Main Circuit Breaker (With Blue LED)

U-4

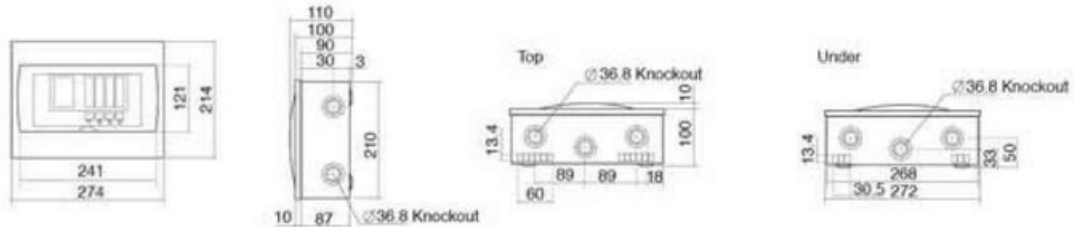


Figure 2 - 6 Ways Consumer Unit With Main Circuit Breaker (With Blue LED)

U-6

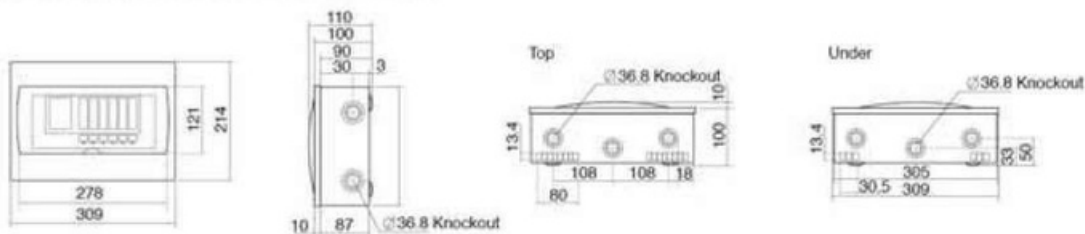
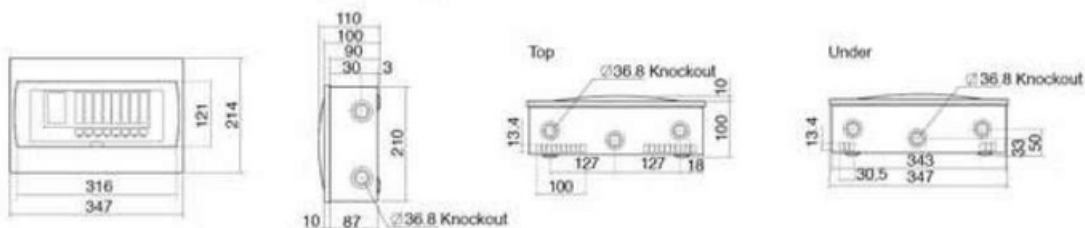


Figure 3 - 8 Ways Consumer Unit With Main Circuit Breaker (With Blue LED)

U-8



# Dimensions

(Unit : mm)

Figure 4 - 10 Ways Consumer Unit With Main Circuit Breaker (With Blue LED)

U-10

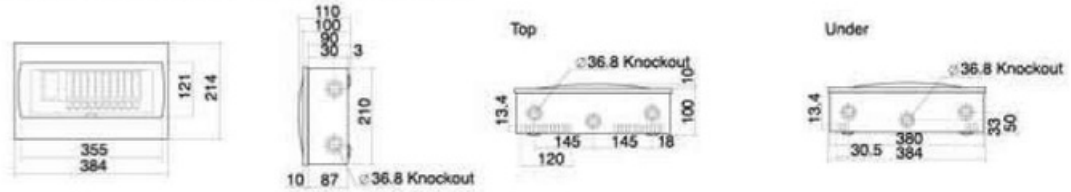


Figure 5 - 12 Ways Consumer Unit With Main Circuit Breaker (With Blue LED)

U-12

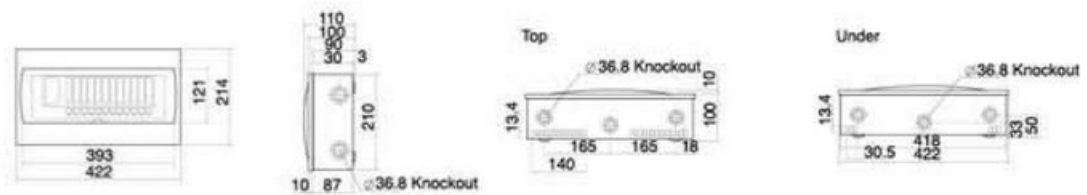


Figure 6 - 14 Ways Consumer Unit With Main Circuit Breaker (With Blue LED)

U-14

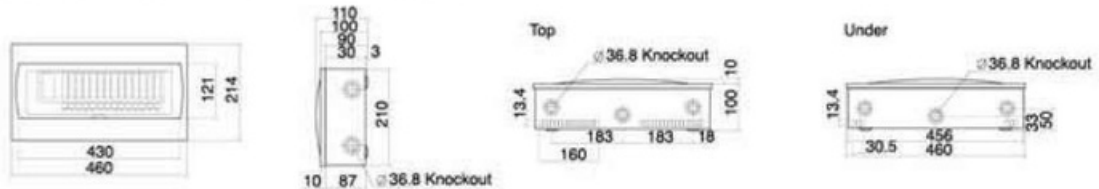


Figure 7 - 4, 6 Ways Consumer Unit With Main Circuit Breaker

ST-4  
ST-6  
LB-4  
LB-6  
UTR-4

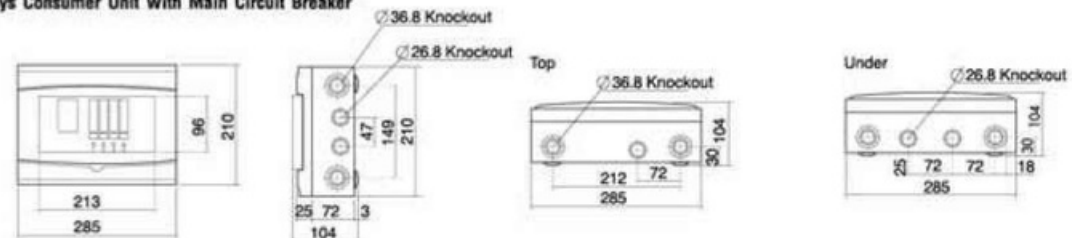
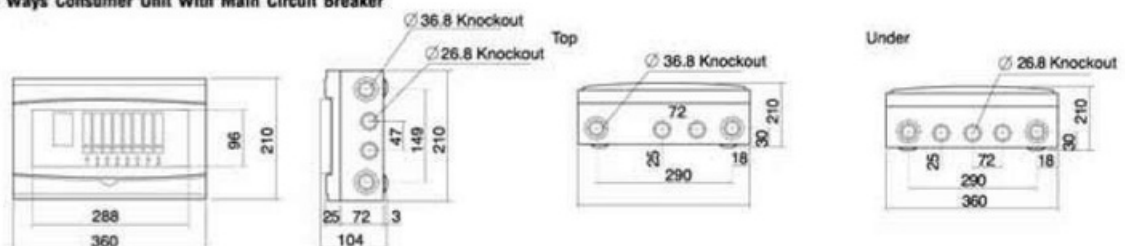


Figure 8 - 8, 10 Ways Consumer Unit With Main Circuit Breaker

ST-8  
ST-10  
LB-8  
LB-10  
UTR-8



# Dimensions

(Unit : mm)

Figure 9 - 12, 14 Ways Consumer Unit With Main Circuit Breaker

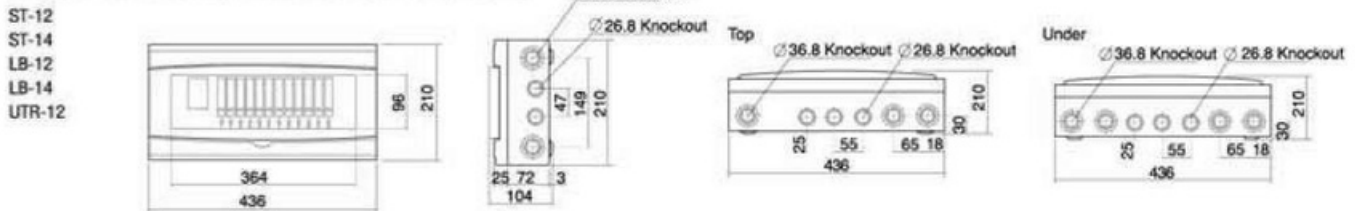


Figure 10 - 1 Pole Plug On Type Circuit Breaker

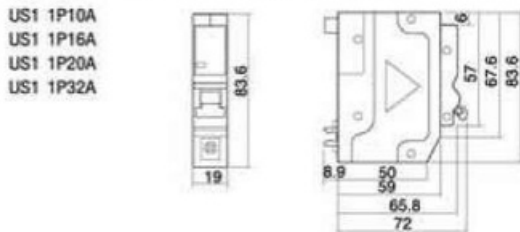


Figure 11 - 2 Pole Plug On Type Circuit Breaker



Figure 12 - 3 Pole Plug On Type Circuit Breaker

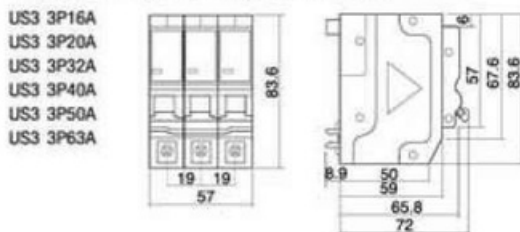
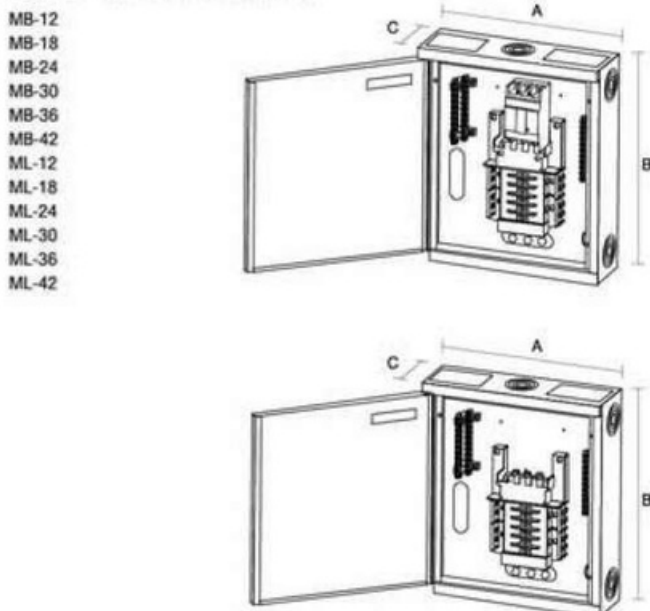


Figure 13 - Plug On Type Load Center



Main Breaker

Item Code	No. of way	Dimension (mm)		
		Width (A)	Length (B)	Height (C)
MB-12	12	387	460	133
MB-18	18	387	610	133
MB-24	24	387	610	133
MB-30	30	387	610	133
MB-36	36	387	735	133
MB-42	42	387	735	133

Main Lug

Item Code	No. of way	Dimension (mm)		
		Width (A)	Length (B)	Height (C)
ML-12	12	387	460	133
ML-18	18	387	460	133
ML-24	24	387	610	133
ML-30	30	387	610	133
ML-36	36	387	735	133
ML-42	42	387	735	133



# Dimensions

(Unit : mm)

Figure 14 - Molded Case Circuit Breaker

CH-100B

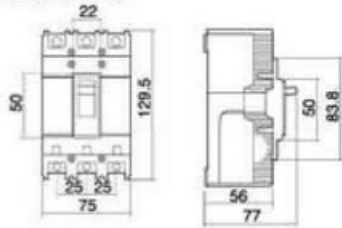


Figure 15 - Safety Breaker

BCH-110

BCH-115

BCH-120

BCH-130

BCL-210

BCL-215

BCL-220

BCL-230

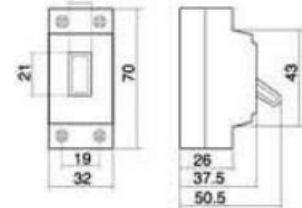


Figure 16 - 2P Knife Switch With Cover

2P 30A

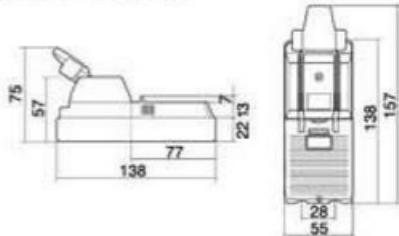


Figure 17 - 3P Knife Switch With Cover

3P 30A

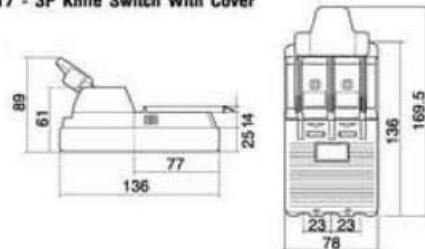


Figure 18 - 2P Knife Switch With Cover

2P 60A

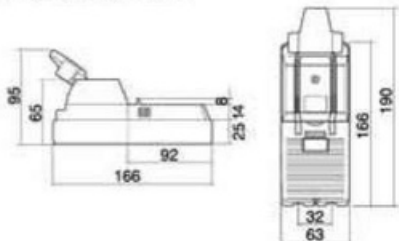


Figure 19 - 3P Knife Switch With Cover

3P 60A

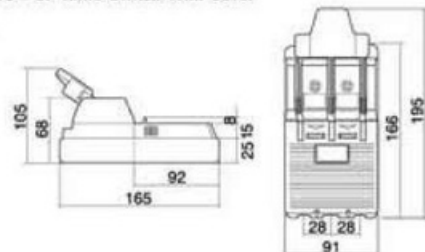


Figure 20 - 2P Knife Switch With Cover

2P 100A

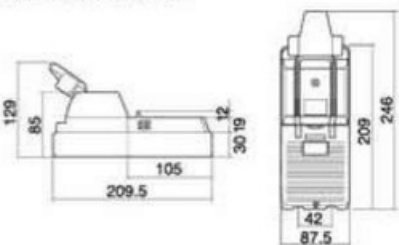


Figure 21 - 3P Knife Switch With Cover

3P 100A

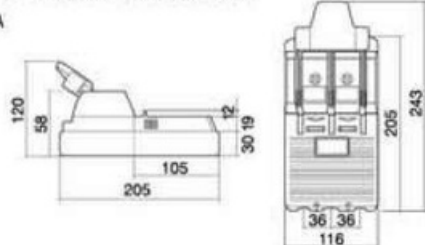


Figure 22 - Breaker Box

BL-40

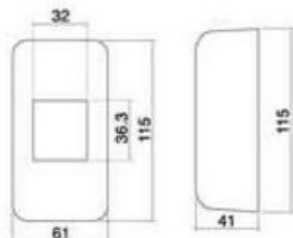
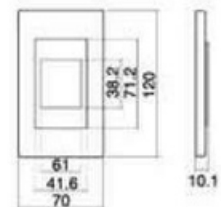


Figure 23 - Breaker Box

BF-42





---

**บริษัท ซี.เอช.สวิตช์ เทค จำกัด**

99/88 หมู่ 5 ก.พระราม 2 ซ.วัดพันท้ายบรสิงห์ ต.พันท้ายบรสิงห์ อ.เมือง จ.สมุทรสาคร 74000

**C.H. Switch Tech Co., Ltd.**

99/88 Moo 5, Rama 2 Road, Soi Wat Pantai Norasingh,  
Tambon Pantai Norasingh, Amphur Muang, Samutsakorn, Thailand 74000

**Tel** : 034-403-888

**Fax** : 034-403-889

[www.chswitchtech.com](http://www.chswitchtech.com) | [info@chswitchtech.co.th](mailto:info@chswitchtech.co.th)