

บิทีชีโน แคตตาล็อก

DISTRIBUTION CATALOGUE 2021-22





The global specialist in electrical and digital building infrastructures

LEGRAND'S OFFERING COVERS SEVEN STRATEGIC FIELDS OF ACTIVITY:

- > USER INTERFACE (SWITCHES, POWER SOCKETS, VDI SOCKETS AND MORE)
- > ENERGY DISTRIBUTION (DISTRIBUTION PANELS, CIRCUIT BREAKERS AND MORE)
- > BUILDING SYSTEMS (LIGHTING MANAGEMENT, SECURITY SYSTEMS AND MORE)
- > CABLE MANAGEMENT (TRUNKING, FLOOR BOXES AND MORE)
- > DIGITAL INFRASTRUCTURE (ENCLOSURES, PATCH PANELS, RJ45 SOCKETS AND MORE)
- > UPS (UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY)
- > INSTALLATION COMPONENTS (TUBES, DUCTS, EXTENSIONS AND MORE)



OVER **39,000** STAFF MEMBERS
THROUGHOUT THE WORLD

MORE THAN **6.6** BILLION EUROS (€)
IN TOTAL SALES IN 2018

70 TRADE MARKS, INCLUDING
OVER 40 FAMILIES OF CONNECTED PRODUCTS

PRODUCT SOLD IN NEARLY **180**
COUNTRIES

ESTABLISHED IN NEARLY **90** COUNTRIES

CLOSE TO **3,700** PATENTS COVERING
ABOUT 1,700 DIFFERENT SYSTEMS AND
TECHNOLOGIES

300,000 CATALOGUE ITEMS

AN ACTIVE INTERNATIONAL PRESENCE

MORE THAN 90 SUBSIDIARIES AND OFFICES, SALES IN CLOSE TO

ASIA, MIDDLE EAST AND PACIFIC

- Australia • China • Hong-Kong • India • Indonesia • Iran • Jordan
- Kazakhstan • Lebanon • Malaysia • New Zealand • Philippines • Qatar
- Saudi Arabia • Singapore • South Korea • Syria • Thailand
- United Arab Emirates • Uzbekistan • Vietnam

EUROPE AND AFRICA

- Algeria • Austria • Belarus • Belgium • Bosnia-Herzegovina • Bulgaria
- Croatia • Czech Republic • Denmark • Egypt • Estonia • France
- Germany • Greece • Hungary • Ireland • Italy • Libya • Lithuania
- Morocco • Netherlands • Poland • Portugal • Romania • Russia
- Serbia and Montenegro • Senegal • Slovakia • Slovenia • South Africa
- Spain • Switzerland • Tunisia • Turkey • Ukraine • United Kingdom

THE AMERICAS

- Brazil • Canada • Chile • Colombia • Costa Rica • Mexico • Peru
- United States • Venezuela



Brings value in quality, technology and above all ITALIAN design.

BTicino has been a part of Legrand group since 1989

DESIGN & TECHNOLOGY

WE ARE PROUD TO BE A TRUSTED AND WORLDWIDE KNOWN BRAND BY MANUFACTURING HIGH QUALITY PRODUCTS WITH THE FINEST DESIGN.

UNIVERSAL SOLUTION

MORE THAN 300 FUNCTIONALITIES TO COVER ALL YOUR NEEDS IN TERMS OF LIGHTING, SAFETY, DATA COMMUNICATION, ENERGY SAVING AND SPECIFIC INSTALLATION.

SAFETY FIRST

YOUR SAFETY IS OUR MAIN CONCERN. WE PROTECT YOU AND YOUR FAMILY EVERYDAY FROM THE DANGERS COMING FROM ELECTRICITY.

COMFORT & PEACE OF MIND

SOPHISTICATED YET EASY TO USE DEVICES SUCH AS TIMERS, SENSORS, DIMMERS, WILL ALLOW YOU TO HAVE THE COMPLETE CONTROL OF YOUR HOUSE, MAKING YOUR LIFE EASY LIKE NEVER BEFORE.

180 COUNTRIES



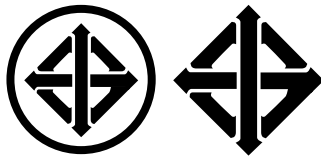
CERTIFIED QUALITY

มาตรฐานคุณภาพ

กฤษฎีกากำหนดเพื่อจำหน่ายใน ประเทศไทย จาก สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)

TISI (Thai Industrial Standard Institution)

Bticino products have been among the first to be approved and recognized by TISI



Bticino (Thailand) Limited is a Thai leading company in electrical market with a modern production plant recently renovated, complying with International and Thai standards as well.

Bticino factory is located in Samut Prakarn, with a workforce of more than 100 people. Together with our people, our factory has innovative and fully automated machineries in order to realize our products at the highest quality levels.

Bticino Thailand is already active exporting its products to many countries including Philippines, Laos, Myanmar, Vietnam, Italy, Mexico, etc.

Quality standard which are granted to Bticino products worldwide



บticino ใส่ใจและให้ความสำคัญกับการผลิตอุปกรณ์ และการควบคุมจัดการ ขนส่งอย่างสม่ำเสมอด้วยระบบ การจัดการที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน ทำให้บticino ได้รับใบรับรองด้านมาตรฐานคุณภาพจาก CSQ (Quality System Certification) พร้อมกับ UNI EN 29000 - ISO 9000 ในส่วน ของบticino ประเทศไทยนั้น เราเป็นกลุ่มแรกๆ ที่พัฒนาและผลิต ผลิตภัณฑ์ภายใต้ นโยบายการควบคุมคุณภาพที่ เข้มงวดตามมาตรฐานสากล (IEC ISO9001, ISO14001 และ มอก.

โรงงานบticino ตั้งบนพื้นที่ย่านบางนา เป็นสถานที่ที่ผลิตผลิตภัณฑ์คุณภาพ และสถานที่พัฒนานุเคราะห์ร่วม 100 คน ให้ฝึกหัดทำงานร่วมกับเทคโนโลยี ขั้นสูงต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นเครื่องยิงเลเซอร์สำหรับประกับตราและพิมพ์สัญลักษณ์ หรือว่าจะเป็นเครื่องฉีดพลาสติกที่ทำงานโดยหุ่นยนต์และเครื่องจักร ซึ่งบทบาท สำคัญของพนักงาน คือ การตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้ตรงตาม มาตรฐานสูงสุด

เมื่อเทคโนโลยีขั้นสูงอยู่ภายใต้การควบคุมการทำงานโดยพนักงานที่มี ทักษะความสามารถแล้ว ทำให้โรงงานผลิตในประเทศไทยนั้นก้าวหน้าไปไกล ขึ้นกว่า สามารถส่งออกผลิตภัณฑ์ไปยังประเทศต่างๆ ได้แก่ ลาว ฟิลิปปินส์ เวียดนาม รวมทั้งลาตินอเมริกา ยุโรป และประเทศ ในตะวันออกกลางอีกด้วย

มาตรฐานอื่นที่รับรองผลิตภัณฑ์บticino Others Standards granted to Bticino Products



WIRING DEVICES

อุปกรณ์สำหรับที่พักอาศัย สำนักงานและอาคารพาณิชย์

MATIX COLOR & MATIX

มาติก คัลเลอร์ และ มาติก



P.06

MAGIC ADVANCE

แมจิก แอดวานซ์



P. 20

FLOOR & DESK SYSTEM IDROBOX & BOX

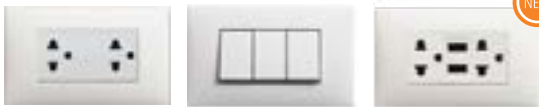
ตัวรับฟังพื้นและแบบตั้งโต๊ะ
กล่องกันน้ำ ไอโดรบ็อกซ์



P. 25

BAMBOO

แบบบู



P. 28

SMR

เอส เอ็ม อาร์



P. 30

BTPLUG, MCB, RCBO & CONSUMER UNIT

บีทีปลั๊ก เอ็มซีบี อาร์ซีบีโอ และ
คอนซูเมอร์ปลั๊กอิน



P. 34

BT DIN, MCB, RCD, RCBO & CONSUMER UNIT

บีทีดีน เอ็มซีบี ทามเมอร์
อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว และ
คอนซูเมอร์เกาะราง



P. 37

LOAD CENTER, MCCB & WEATHERPROOF ISOLATOR

โหลดเซ็นเตอร์ เอ็มซีบีซีบี และ
เซฟตี้สวิตช์กันน้ำ



P. 42

ENCLOSURE MARINA ENCLOSURES TIMER & AUXILIARIES

ตู้ Marina และ
อุปกรณ์ตั้งเวลาเปิดปิด



P. 48

DUTON DOOR BELL

กระดิ่งไฟฟ้า อุปกรณ์โต้ตอบ
แบบภาพและเสียง



P. 53

MOTION SENSORS & P17

เซ็นเซอร์ ตัวรับและอุปกรณ์
เชื่อมต่อสำหรับโรงงาน



P. 54

PROTECTION DEVICES

อุปกรณ์ควบคุมคุณภาพไฟฟ้า

SPECIAL DEVICES

อุปกรณ์อื่นๆ

MATIX COLOR

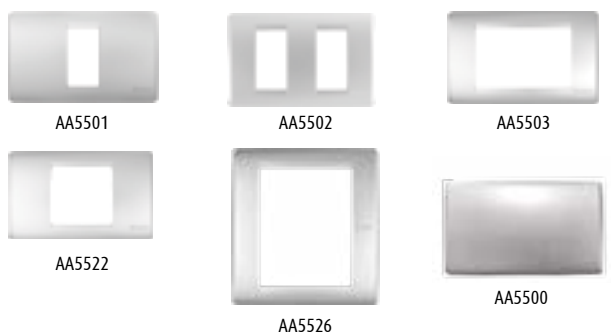
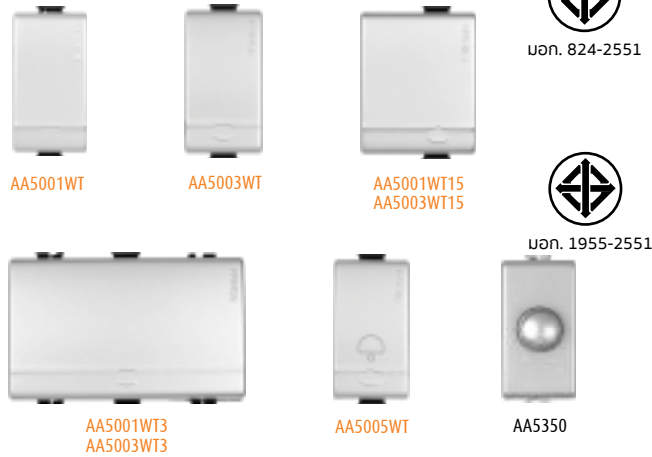
UNIVERSAL SOLUTION IN STYLE



- An extensive range of devices to suit all your needs
- Possibility of mixing different colors to create unexpected combinations

BASIC CONTROL DEVICE - SILVER

อุปกรณ์ควบคุมพื้นฐาน



SWITCH สวิตช์

Item Code	Description	Pack	Price
AA5001WT	1-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว ขนาด 1 ช่อง 1P 16AX	10	67
AA5001WT15	1-way switch 1.5 modules 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว ขนาด 1.5 ช่อง 1P 16AX	5	153
AA5001WT3	1-way switch 3 modules 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว ขนาด 3 ช่อง 1P 16AX	5	98
AA5003WT	2-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์สองทาง ขนาด 1 ช่อง 1P 16AX	10	110
AA5003WT15	2-way switch 1.5 modules 16AX 250Vs สวิตช์สองทาง ขนาด 1.5 ช่อง 1P 16AX	5	215
AA5003WT3	2-way switch 3 modules 16AX 250V สวิตช์สองทาง ขนาด 3 ช่อง 1P 16AX	5	153
AA5005WT	Push button 1 module 10A 250V สวิตช์กด มีสัญลักษณ์กระดิ่ง ขนาด 1 ช่อง 1P 10AX	10	180
AA5350	Rotary dimmer 1 module 60-300W Incandescent or Halogen 230V สวิตช์แบบหมุน 1 ช่อง เปิด - ปิดได้ในตัว	10	770

Terminal with screw แบบสกรูขันสาย Screwless Terminal แบบกรูเสียบสายล๊อค

SOCKET & USB CHARGER ใ้รับไฟฟ้าและใ้รับ USB

Item Code	Description	Pack	Price
AA5025TWT	Simplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 2 modules with safety shutter ใ้รับไฟฟ้าเดี่ยว 3P ขากลม+ขาแบบ+สายดิน ขนาด 2 ช่อง มีปุ่มนิรภัย	10	145
AA5025DWT	Duplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 3 modules with safety shutter ใ้รับไฟฟ้าคู่ 3P ขากลม+ขาแบบ+สายดิน ขนาด 3 ช่อง มีปุ่มนิรภัย	10	265
AA5285C1T	USB charger up to 1,500 mA 230V - 1 connector 1 module ใ้รับ USB แรงไฟสูงสุด 1,500 mA 1 ช่อง	1	775
AA5285C2T	USB charger up to 2,400 mA 230V - 2 connector 2 modules ใ้รับ USB แรงไฟสูงสุด 2,400mA 2 ช่อง	1	850

Terminal with screw แบบสกรูขันสาย Screwless Terminal แบบกรูเสียบสายล๊อค

TELEPHONE, TV AND DATA SOCKET ใ้รับโทรศัพท์ ทีวี และ คอมพิวเตอร์

Item Code	Description	Pack	Price
AA5958/11N	Telephone socket RJ11 1 module ใ้รับโทรศัพท์ 4 สาย RJ11	10	225
AA5979CSE	Data socket RJ45 Cat. 5E toolless connection - 1 module ใ้รับคอมพิวเตอร์ RJ45 Cat.5E ไม่ต้องใช้เครื่องมือเข้าสาย	10	375
AA5979C6	Data socket RJ45 Cat. 6 toolless connection - 1 module ใ้รับคอมพิวเตอร์ RJ45 Cat.6 ไม่ต้องใช้เครื่องมือเข้าสาย	10	470
AM4269HJTA	Audio jack socket 3.5 mm - 1 module	10	830
AM4269VGATA	Video HD15 socket - 1 module	10	900
AM4269RWYTA	Audio/Video RCA x 3 socket - 1 module	10	950
AM4269HDMITA	Audio/Video HDMI socket - 1 module	10	1,200
AM4269USBTA	USB data socket - 1 module	10	770
AA9152D	TV female socket - 1 module	10	235

COVER PLATE - ANGULAR DESIGN ฝาครอบพลาสติกสี่เหลี่ยมขอบตัด

Item Code	Description	Pack	Price
AA5501	Cover plate 1 module ขนาด 1 ช่อง	10	43
AA5502	Cover plate 2 modules ขนาด 2 ช่อง	10	43
AA5503	Cover plate 3 modules ขนาด 3 ช่อง	10	43
AA5522	Cover plate 2 modules centered สี่เหลี่ยมจัตุรัส	10	43
AA5526	Cover plate 6 modules ขนาด 6 ช่อง	5	130
AA5500	Blank cover plate ไม่มีช่อง	10	68
AA5000	Blank insert 1 module ขนาด 1 ช่อง	10	21

BASIC CONTROL DEVICE - MATT GREY

อุปกรณ์ควบคุมพื้นฐาน



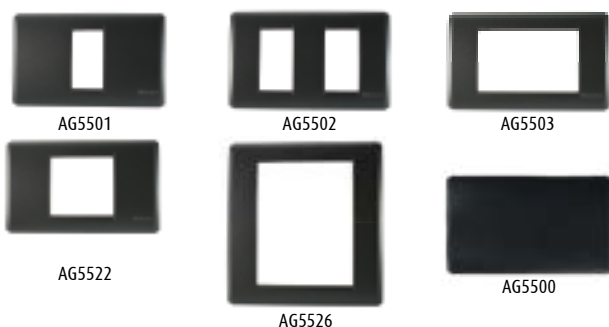
มอก. 824-2551



มอก. 1955-2551



มอก. 166-2549



SWITCH สวิตช์

Item Code	Description	Pack	Price
AG5001WT	1-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว ขนาด 1 ช่อง 1P 16AX	10	67
AG5001WT15	1-way switch 1.5 modules 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว ขนาด 1.5 ช่อง 1P 16AX	5	153
AG5001WT3	1-way switch 3 modules 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว ขนาด 3 ช่อง 1P 16AX	5	98
AG5003WT	2-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์สองทาง ขนาด 1 ช่อง 1P 16AX	10	110
AG5003WT15	2-way switch 1.5 modules 16AX 250V สวิตช์สองทาง ขนาด 1.5 ช่อง 1P 16AX	5	215
AG5003WT3	2-way switch 3 modules 16AX 250V สวิตช์สองทาง ขนาด 3 ช่อง 1P 16AX	5	153
AG5005WT	Push button 1 module 10A 250V สวิตช์กด มีสัญลักษณ์กระดิ่ง ขนาด 1 ช่อง 1P 10AX	10	180
AG5350	Rotary dimmer 1 module 60-300W Incandescent or Halogen 230V สวิตช์แบบหมุน 1 ช่อง เปิด - ปิดได้ในตัว	10	770

Terminal with screw แบบสลกรูขันสาย Screwless Terminal แบบสลกรูเสียบสายล๊อค

SOCKET & USB CHARGER เต้ารับไฟฟ้าและเต้ารับ USB

Item Code	Description	Pack	Price
AG5025TWT	Simplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 2 modules with safety shutter เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว 3P ขากลม+ขาแบบ+สายดิน ขนาด 2 ช่อง มีน๊อตนิรภัย	10	145
AG5025DWT	Duplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 3 modules with safety shutter เต้ารับไฟฟ้าคู่ 3P ขากลม+ขาแบบ+สายดิน ขนาด 3 ช่อง มีน๊อตนิรภัย	10	265
AG5285C1T	USB charger up to 1,500 mA 230V - 1 connector 1 module เต้ารับ USB แรงไฟสูงสุด 1,500 mA 1 ช่อง	1	775
AG5285C2T	USB charger up to 2,400 mA 230V - 2 connector 2 modules เต้ารับ USB แรงไฟสูงสุด 2,400mA 2 ช่อง	1	850

Terminal with screw แบบสลกรูขันสาย Screwless Terminal แบบสลกรูเสียบสายล๊อค

TELEPHONE, TV AND DATA SOCKET เต้ารับโทรศัพท์ ทีวี และ คอมพิวเตอร์

Item Code	Description	Pack	Price
AG5958/11N	Telephone socket RJ11 1 module เต้ารับโทรศัพท์ 4 สาย RJ11	10	225
AG5979C5E	Data socket RJ45 Cat. 5E toolless connection - 1 module เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ45 Cat.5E ไม่ต้องใช้เครื่องมือเข้าสาย	10	375
AG5979C6	Data socket RJ45 Cat. 6 toolless connection - 1 module เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ45 Cat.6 ไม่ต้องใช้เครื่องมือเข้าสาย	10	470
AM4269HJTG	Audio jack socket 3.5 mm - 1 module	10	830
AM4269VGATG	Video HD15 socket - 1 module	10	900
AM4269RWYTG	Audio/Video RCA x 3 socket - 1 module	10	950
AM4269HDMITG	Audio/Video HDMI socket - 1 module	10	1,200
AM4269USBTG	USB data socket - 1 module	10	770
AG9152D	TV female socket - 1 module	10	235

MATT GREY COVER PLATE - ANGULAR DESIGN ฟากรอบพลาสติกสี่เหลี่ยมคางหมู

Item Code	Description	Pack	Price
AG5501	Cover plate 1 module ขนาด 1 ช่อง	10	43
AG5502	Cover plate 2 modules ขนาด 2 ช่อง	10	43
AG5503	Cover plate 3 modules ขนาด 3 ช่อง	10	43
AG5522	Cover plate 2 modules centered สี่เหลี่ยมจัตุรัส	10	43
AG5526	Cover plate 6 modules ขนาด 6 ช่อง	5	130
AG5500	Blank cover plate ไม่มีช่อง	10	68
AG5000	Blank insert 1 module ขนาด 1 ช่อง	10	21

MATIX

UNIVERSAL SOLUTION





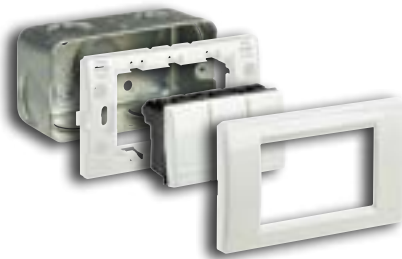
HOTEL

HOSPITAL

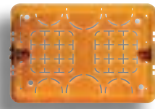
INSTALLABILITY



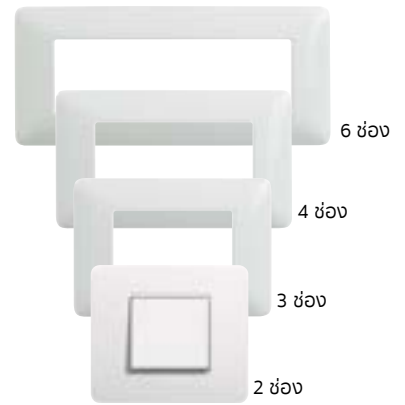
Installation in wall or plasterboard boxes, horizontally, vertically and in the centre
 การติดตั้งแบบฝังในผนังอิฐหรือผนังเบา หรือแบบลอย ตามแนวนอน แนวตั้ง และแบบตรงกลาง



สามารถใช้ร่วมกับกล่อง Handy Metal Box ทั่วไปหรือกล่องพลาสติกมาตรฐานของบิกซีโนได้



Europa plastic box
 กล่องพลาสติก



Multi Modularity
 ติดตั้งได้หลายรูปแบบ

FUNCTIONS



Thermal Magnetic
 Circuit Breaker
 เบรกเกอร์ป้องกัน
 ไฟช็อตไฟเกิน



Surge Arrester
 อุปกรณ์ป้องกัน
 เครื่องใช้ไฟฟ้า
 จากแรงดันฟ้าผ่า



Dimmer
 สวิตช์หรี่ไฟแบบหมุนและแบบกด



Data
 เต้ารับสัญญาณ



LOOK



Plastic cover plates with wide range of colors to express many decoration styles.
 นอกจากหน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาวทั่วไป บิกซีโนยังมีฝาครอบสีสรรต่างๆ ให้เลือกใช้ตามความต้องการและตามดีไซน์



INTERLINK distribution board
ตู้รวมอุปกรณ์ไฟฟ้า Interlink
แบบลอย 15 โมดูล



Pop up floor socket
เต้ารับฝังพื้น
และบนโต๊ะทำงาน



Desk Mounting
สำหรับบนโต๊ะทำงาน



Floor boxes
กล่องฝังพื้นสำหรับ
งานสำนักงานหรือห้องประชุม

waterproof



IP55 covers
ฝาครอบกันน้ำ IP55



Switch Sensor กันน้ำ
ช่วยประหยัดพลังงาน IP55

BTICINO
ENERGY
EFFICIENCY

อุปกรณ์สำหรับงานโรงแรม



Key Tag Switch
คีย์สวิตช์



Shaver Socket
เต้ารับโกนหนวด



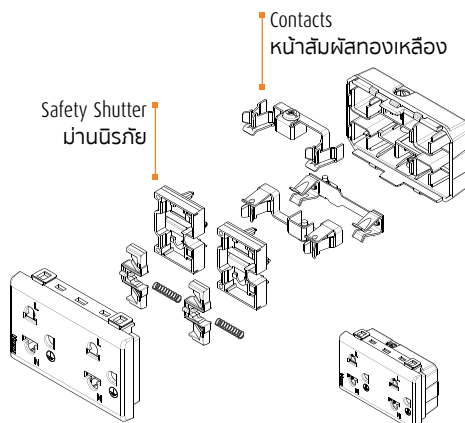
0-1-2 Switch
Lamp Holder
สวิตช์และสัญญาณ
Do not disturb
และ Make up room



USB Charger
เต้ารับ USB



Contacts made of nickel silver
กลไกของสวิตช์มีหน้าสัมผัส Nickel Silver
ทำให้รองรับกระแสได้ดี
ทนทานต่อการใช้งานต่อเนื่อง



- ปลอดภัยด้วยระบบม่านนิรภัยและสายดินแยกส่วนต่างหาก
- หน้าสัมผัสทองเหลืองคุณภาพสูง ซึ่งเป็นตัวนำไฟฟ้าที่ดีและทนทาน
- ฐานสวิตช์และเต้ารับผลิตจาก Polycarbonate ทนความร้อนสูง

BASIC CONTROL DEVICE อุปกรณ์ควบคุมพื้นฐาน



วท. 824-2551



Item Code	Description	Pack	Price
● AM5001WT	1-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว 1 โหมด 1P	10	39
AM5001T15	1-way switch 1.5 modules 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว 1.5 โหมด 2P	5	124
AM5001T3	1-way switch 3 module 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว ขนาด 3 ช่อง 1P 16AX	5	66
● AM5003WT	2-way switch 3 module 16AX 250V สวิตช์สองทาง ขนาด 3 ช่อง 1P 16AX	10	74
● AM5003WT15	2-way switch 1.5 modules 16AX 250V สวิตช์สองทาง 1.5 โหมด 1P	5	150
AM5003WT3	2-way switch 3 modules 16AX 250V สวิตช์สองทาง 3 โหมด 1P	5	90
AM5001/2	1-way switch 2 modules 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว 2 โหมด 1P (16AX)	10	155
AM5003/2	2-way switch 2 modules 16AX 250V สวิตช์สองทาง 2 โหมด 1P (16AX)	10	105
AM5011T	Double pole switch 1 module 16AX 250V	10	345
AM5007D	Key switch 1 module 16A 250V กุญแจ (16A) 250V	1	2,150
● AM5011/32	Double pole switch 1 module 32A 250V สวิตช์ทางเดียว 2 ขั้ว	10	825
● AM5012T	4 way intermediate switch 1 module 16AX 250V สวิตช์กลางทาง (16A)	10	560

Terminal with screw แบบสกรูขันสาย

Screwless Terminal แบบสกรูขันสายล๊อค

PUSH BUTTON สวิตช์กด

Item Code	Description	Pack	Price
AM5005WT	Push button 1 module 10A 250V สวิตช์กด มีสัญลักษณ์กระดิ่ง 1 โหมด 10A 250V	10	142
● AM5005WTC	Push button 1 module 10A 250V without bell symbol สวิตช์กด ไม่มีสัญลักษณ์กระดิ่ง 1 โหมด 10A 250V	10	142
AM5005/2	Push button 2 modules 10A 250V สวิตช์กด 2 โหมด 10A 250V	10	172
AM5005R	Push button 1 module 10A 250V - with dimmer symbol สวิตช์แบบกด (NO) สัญลักษณ์หรี่ไฟ	10	140
AM5055	Double push button 1 module 1P (NO) + 1P (NO) 10A 250V สวิตช์กดแบบ 2 หน้าสัมผัส (2NO) กดได้พร้อมกันทั้ง 2 ปุ่ม	10	500
AM5037	Interlocked double push button 1 module 1P (NO) + 1P (NO) 10A 250V แบบ 2 หน้าสัมผัส interlock กดได้ทีละปุ่ม	10	500
AM5005/2D	Push button 2 modules 10A 250V - with bell symbol สวิตช์กดขนาด 2 ช่อง พร้อมสัญลักษณ์กระดิ่ง	10	270
AM5054	Double pole Push Button 1 module 10A 250V สวิตช์กดแบบ 2 ขั้ว	1	215
AM5008	Push Button 2 modules 10A 250V - with nameplate Using with 11250L, 11250LV สวิตช์กดขนาดใหญ่มีป้ายชื่อ (1N) ใช้กับหลอด LN4742V12T, LN4742V230T	10	365
AM5057R	Push Button with red diffuser 1 module 10A 230V หน้าสัมผัสสีแดง ใช้กับหลอด 11250L	10	630
AM5057V	Push Button with green diffuser 1 module 10A 230V หน้าสัมผัสสีเขียว ใช้กับหลอด 11250L	10	630
AM5057A	Push Button with orange diffuser 1 module 10A 230V หน้าสัมผัสสีส้ม ใช้กับหลอด 11250L	10	630

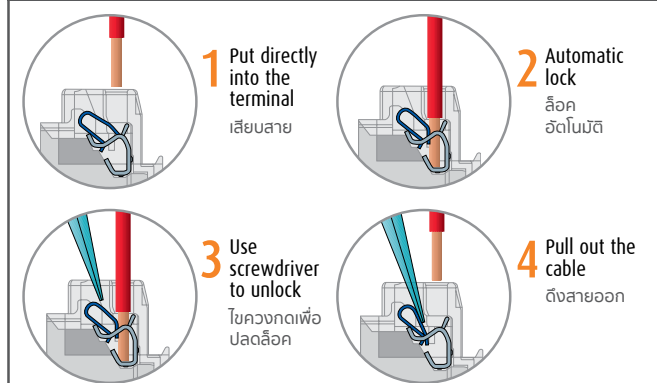
Terminal with screw แบบสกรูขันสาย

Screwless Terminal แบบสกรูขันสายล๊อค

CHANGEVER SWITCH-KNOB SELECTOR สวิตช์ปรับความเร็ว

Item Code	Description	Pack	Price
AM5052	Changeover switch 1 module 16A 250V 1-0-2 กดเปิดได้ทีละปุ่ม	10	415
AM5086	Rotary selector switch 2 modules 3A 250V - 4 positions for speed control of AC, fans, etc. สวิตช์เลือก 4 ตำแหน่ง ใช้ควบคุมพัดลมที่มี 4 สาย 3 ระดับความเร็ว	1	1,150

Bticino Screwless



- Simple and quick cabling: you just need to strip the cable and insert it directly into the terminal ติดตั้งง่ายและรวดเร็ว เพียงปลอกถนวนหุ้มสาย แล้วเสียบเข้าไปในช่องเสียบสายล๊อค
- Using a screwdriver for the opening will prevent accidental release in boxes full of cable ใช้เพียงไขควงในการปลดล๊อคสายไฟ
- The two independent springs of the terminal guarantee a perfect grip for cables with different diameters upto 2.5 mm ป้องกันการหลุด เลื่อน หรือหลวมของสาย ในกรณีติดตั้งเดินสายไฟในกล่องฝัง

● Product available on stock / สินค้ามีพร้อมส่ง

MATIX

SOCKET เต้ารับไฟฟ้า

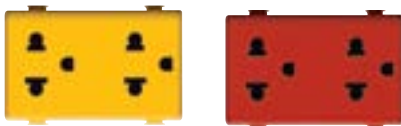


มอก. 166-2549



AM5025T
AM5025TWT

AM5025D
AM5025DWT



AM5025DY

AM5025DR



AM5285C1

AM5285C2

DIMMER สวิตช์หรี่ไฟ



มอก. 1955-2551



AM5350

AM5702

AM5713
AM5710

CAUTION ข้อควรระวัง

- Do not use dimmer to control many type in one circuit
ไม่ควรใช้สวิตช์หรี่ไฟควบคุมหลอดไฟหลายชนิดในวงจรเดียวกัน
- Do not install dimmer more than one in the same cover plate
ไม่ควรติดตั้งสวิตช์หรี่ไฟมากกว่า 1 ตัว ในหน้าฉากฝาครอบเดียวกัน
- Choose Dimmer that suitable with work
เลือกใช้ Dimmer ให้เหมาะสมกับโหลดที่ใช้งาน
* ใช้ร่วมกับกล่องฝังรุ่น 503E หรือ PB503 เท่านั้น Using with 503E or PB503

SOCKET เต้ารับไฟฟ้า

Item Code	Description	Pack	Price
AM5025TWT	Simplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V-2 modules with safety shutter เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว 2P+E ขากกลม+ขาแบน+สายดิน ขนาด 2 ช่อง มีปุ่มนิรภัย	10	115
AM5025DWT	Duplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 3 modules with safety shutter เต้ารับไฟฟ้าคู่ 2P+E ขากกลม+ขาแบน+สายดิน ขนาด 3 ช่อง มีปุ่มนิรภัย	10	165

ADDITIONAL SOCKET เต้ารับไฟฟ้าแบบสกรูขันสาย

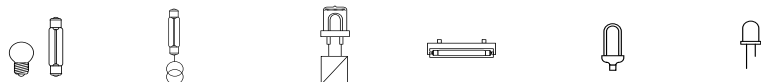
Item Code	Description	Pack	Price
AM5025DR	Duplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 3 modules with safety shutter (Red) เต้ารับคู่ 2P+E ขากกลม+ขาแบน+สายดิน ขนาด 3 ช่อง มีปุ่มนิรภัย สีแดง	10	220
AM5025DY	Duplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 3 modules with safety shutter (Yellow) เต้ารับคู่ 2P+E ขากกลม+ขาแบน+สายดิน ขนาด 3 ช่อง มีปุ่มนิรภัย สีเหลือง	10	220
AM5285C1T	USB charger up to 1,500 mA 230V - 1 connector 1 module เต้ารับ USB แรงไฟสูงสุด 1,500 mA 1 ช่อง	1	715
AM5285C2T	USB charger up to 2,400 mA 230V - 2 connector 2 modules เต้ารับ USB แรงไฟสูงสุด 2,400mA 2 ช่อง	1	800

DIMMER สวิตช์หรี่ไฟ

Item Code	Description	Pack	Price
AM5350	Rotary dimmer 1 module 60-300W Incandescent or Halogen 230V สวิตช์แบบหมุน 1 ช่อง เปิด - ปิดได้ในตัว 60-300W	10	540
AM5702*	Rotary dimmer 1 module 60-500W Incandescent or Halogen 230V สวิตช์แบบหมุน 1 ช่อง MOS-FET Tech.สวิตช์ 2ทางต่อกับ AM5003	1	1,100
AM5713	Universal push dimmer 2 modules for LED สวิตช์แบบกด 2 ช่อง Universal สำหรับ LED	1	2,800
AM5710	Push dimmer 2 modules 0-10 V. สวิตช์แบบกด 2 ช่อง 0-10 V.	1	3,860

TABLE FOR CHOOSING THE DIMMERS

ตารางการเลือกใช้ dimmers



LOADS MANAGED (TRANSFORMER LAMPS)										
Item	Type	Power Supply range (Va.c.)	Frequency (Hz)	Power Supply std (Va.c.)	Filament and Halogen	Elv halogen with forromagnetic transformer	ELV halogen with electronic transformer	Fluorescent with 0-10 V ballast	Dimmable Compact Fluorescent (CFL)	Dimmable LED lamb
AM5350	Resistive	230	50+60	230	60+300 w					
AM5702	Resistive	230	50	230	60+500 w					
AM5713	Universal	100+240	50+60	230	3+400 w	3+400 w	3+400 w		3+75 w	3+75 w
AM5710	Ballast 0-1-V	100+240	50+60	230				20 - 600 VA		

TELEPHONE, TV AND DATA SOCKET

เต้ารับโทรศัพท์ โทรทัศน์ และคอมพิวเตอร์



AM5958/11N

TELEPHONE SOCKET เต้ารับสัญญาณโทรศัพท์

Item Code	Description	Pack	Price
● AM5958/11N	Telephone socket RJ11 - 1 module เต้ารับโทรศัพท์ 4 สาย RJ11	10	185



AM9152D



AM5173D



AM5202D

TV SOCKET เต้ารับสัญญาณโทรทัศน์และสัญญาณดาวเทียม Ø 9.5 mm

Item Code	Description	Pack	Price
● AM9152D	TV female socket - 1 module ขนาน+แกนกลาง+ตัวเมีย ขนาด 1 ช่อง	10	205
AM5202D	TV male socket - 1 module ขนาน+แกนกลาง+ตัวผู้ขนาด 1 ช่อง	1	205
AM5202F	TV socket F-Type - 1 module แกนกลาง+ตัวผู้ พร้อมทศยวลือกสาย ขนาด 1 ช่อง	1	210



AM5979C5E
AM5979C6



AM5974AT5
AM5974AT6



AMS962C5ETH
AMS962C6TH



AM5951ST



AM5951SC



AM5951LC

DATA SOCKET เต้ารับข้อมูล

Item Code	Description	Pack	Price
● AM5979C5E	Data socket RJ45 Cat. 5E toolless connection - 1 module เต้ารับข้อมูล RJ45 Cat.5E ไม่ต้องใช้เครื่องมือเข้าสาย	10	330
● AM5979C6	Data socket RJ45 Cat. 6 toolless connection - 1 module เต้ารับข้อมูล RJ45 Cat.6 ไม่ต้องใช้เครื่องมือเข้าสาย	10	430
AM5974AT5	Data socket Systimax PowerSUM RJ45 Cat. 5E - 1 module เต้ารับข้อมูล RJ45 Cat.5E ขนาด 1 ช่อง	1	530
AM5974AT6	Data socket Systimax PowerSUM RJ45 Cat. 6 - 1 module เต้ารับข้อมูล RJ45 Cat.6 ขนาด 1 ช่อง	1	630
AM5962C5ETH	Data socket 110IDC AMP RJ45 Cat. 5E - 1 module เต้ารับข้อมูล RJ45 Cat.5E ขนาด 1 ช่อง	10	530
AM5962C6TH	Data socket 110IDC AMP RJ45 Cat. 6 - 1 module เต้ารับข้อมูล RJ45 Cat.6 ขนาด 1 ช่อง	10	630
AM5951ST	Fiber optic socket type ST duplex - 1 module เต้ารับข้อมูลใยแก้ว แบบ ST duplex ขนาด 1 ช่อง	1	610
AM5951SC	Fiber optic socket type SC duplex - 1 module เต้ารับข้อมูลใยแก้ว แบบ SC duplex ขนาด 1 ช่อง	1	680
AM5951LC	Fiber optic socket type LC duplex - 1 module เต้ารับข้อมูลใยแก้ว แบบ LC duplex ขนาด 1 ช่อง	1	1,250

THERMOSTAT

อุปกรณ์ควบคุมอุณหภูมิอิเล็กทรอนิกส์



AM5711



AM5721



3457

THERMOSTAT อุปกรณ์ควบคุมอุณหภูมิอิเล็กทรอนิกส์

Item Code	Description	Pack	Price
AM5711	Electronic room thermostat - relay output with 1 contact in switching 2A 250V a.c. - 230V a.c. power supply - 50 and 60Hz อุปกรณ์ควบคุมอุณหภูมิ 1 ชุด 2A 250V a.c. - 230V a.c. ใช้ไฟ 50 และ 60 เฮิรตซ์	1	1,445
AM5721	Daily weekly electronic chronothermostat for heating and conditioning systems - backlighted display - power supply with battery 2x1, 5V - control possibility by a remote teleactivation and connection with an external temperature probe - output contact in exchange 1A - 3 modules อุปกรณ์ควบคุมเวลา และ อุณหภูมิ + หน้าจอ + ใช้ไฟจากถ่าน 5V 2X1 ควบคุมด้วยรีโมทควบคุมด้วยอุปกรณ์วัดอุณหภูมิภายนอก 1A - 3 ช่อง	1	8,500
3457	External probe for AM5721 อุปกรณ์วัดอุณหภูมิภายนอกสำหรับ AM5721	1	815

OPTICAL SIGNALLING DEVICE

สัญญาณไฟ



AM5062B



AM5064V



AM5060A



AM5060R



AM5060B



AM5060V

LAMPHOLDER อุปกรณ์ไฟสัญญาณ

Item Code	Description	Pack	Price
AM5062B*	Lampholder with orange and transparent diffuser - 1 module สีส้มและใส ขนาด 1 ช่อง	10	445
AM5064V*	Lampholder with red and green diffuser - 1 module สีแดงและเขียว ขนาด 1 ช่อง	10	445
AM5060A*	Lampholder with orange diffuser - 1 module สีส้มขนาด 1 ช่อง	10	270
AM5060R*	Lampholder with red diffuser - 1 module สีแดงขนาด 1 ช่อง	10	270
AM5060B*	Lampholder with transparent diffuser - 1 module แบบใสขนาด 1 ช่อง	10	270
AM5060V*	Lampholder with green diffuser - 1 module สีเขียวขนาด 1 ช่อง	10	270

* Price excludes lamp and should be used with lamp code LN4742V230T

* ไม่รวมอุปกรณ์หลอดไฟ และควรใช้ร่วมกับหลอดไฟ LN4742V230T

● Product available on stock / สินค้ามีพร้อมส่ง

SAFETY DEVICE

อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย



AM5216S

CIRCUIT BREAKER 230V เบรกเกอร์ตัดไฟฟ้า

Item Code	Description	Pack	Price
AM5216S	Thermal magnetic circuit breaker 1 module 16A 3kA เบรกเกอร์ตัดไฟฟ้า ขนาด 1 ช่อง 16A 3000A	1	840



AM5471

SURGE ARRESTER อุปกรณ์กันไฟกระชาก

Item Code	Description	Pack	Price
AM5471	1P surge arrester to be coupled with the user power supply socket - rated discharge current In=1kA - maximum current I _{max} =2ka - max protection voltage Up=1kV - rated voltage Un=110-230V - max permanent voltage Uc=250V 1 ตัว ใช้ร่วมกับเต้ารับไฟฟ้า	1	995

PASSIVE INFRARED SWITCH, TIMER AND RELAYS

สวิตช์อินฟราเรด, ทามเมอร์และรีเลย์



AM5751N

PASSIVE INFRARED MOVEMENT DETECTOR SWITCH สวิตช์อัตโนมัติ อินฟราเรด

Item Code	Description	Pack	Price
AM5751N	Passive IR movement detector - adjustable switch off delay from 30 seconds to 10 minutes - relay output 2A resistive/2A inductive - power supply 230V - 1 module สวิตช์ขนาด 1 ช่อง เปิด-ปิดไฟอัตโนมัติ 30 วินาที ถึง 10 นาที	1	2,680



AM5155

TIMER อุปกรณ์ตั้งเวลา 10AX 230V

Item Code	Description	Pack	Price
AM5155	Electronic timer (1-12 min) 10AX 230V - control by push button - 1 module ทามเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ (1-12 นาที) ต่อกับสวิตช์กดได้	1	1,610



AM5088

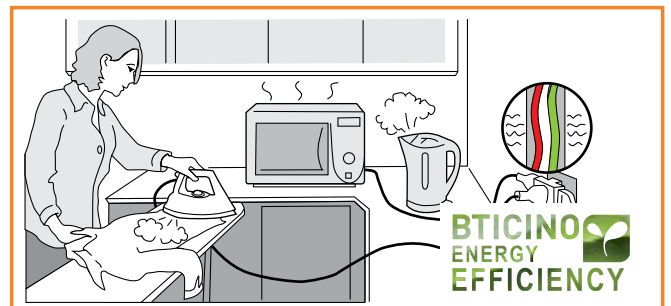


TO/2, 4, 6, 10A

FUSE-CARRIER AND FUSE กระบอกฟิวส์และฟิวส์

Item Code	Description	Pack	Price
AM5088	Fuse carrier for 5 x 20 and 5.3 x 32 fuse 10A 250V - 1 module กระบอกฟิวส์ (ไม่มีฟิวส์) สำหรับใช้กับฟิวส์ TO 10A ขนาด 1 ช่อง	10	325
TO/2	Fuse 2A size 6 x 28 mm ฟิวส์ 2A 6 x 28 mm	10	70
TO/4	Fuse 4A size 6 x 28 mm ฟิวส์ 4A 6 x 28 mm	10	70
TO/6	Fuse 6 A size 6 x 28 mm ฟิวส์ 6 A 6 x 28 mm	10	70
TO/10	Fuse 10A size 6 x 28 mm ฟิวส์ 10A 6 x 28 mm	10	60

*fuse carrier (Without fuse) can use with fuse TO/15A กระบอกฟิวส์สามารถใช้กับฟิวส์ TO/15A



AM5332/230
AM5332/24
AM5332/12



AM5315/34

MONOSTABLE RELAY รีเลย์

Item Code	Description	Pack	Price
AM5332/230	Monostable relay with NO/NC contact 10A (resistive) 4A (inductive) 250V - 1 module อุปกรณ์รีเลย์ ขนาด 250 V แบบคงที่	1	970
AM5332/24	Monostable relay with NO/NC contact 10A (resistive) 4A (inductive) 250V - 1 module coil power supply 24V อุปกรณ์รีเลย์ ขนาด 24V แบบคงที่	1	970
AM5332/12	Monostable relay with NO/NC contact 10A (resistive) 4A (inductive) 250V - 1 module coil power supply 12V อุปกรณ์รีเลย์ ขนาด 12V แบบคงที่	1	970

ELECTRONIC CYCLIC RELAY อิเล็กทรอนิกส์รีเลย์

Item Code	Description	Pack	Price
AM5315/34	Cyclic relay 10AX 250V 3/4 wires - 1 module วงจรอิเล็กทรอนิกส์รีเลย์ ขนาด 10AX 230V 3-4 เส้น	1	1,290

MATIX

HOTEL OFFER

อุปกรณ์สำหรับงานโรงแรม



AM5765



L4546



AM5048
AM5041



AM5460



AM5064VH



AM5052H

HOTEL OFFER RANGE อุปกรณ์สำหรับงานโรงแรม

Item Code	Description	Pack	Price
AM5765	Keycard Switch pocket max charge 30VA 230V a.c. สวิตช์เสียบการ์ด แบบหน่วยวงเวลาปิด	1	1,900
L4546	Key - Holder card with badge-holder pocket การ์ดพร้อมพวงกุญแจ	1	780
AM5048	Buzzer 12VA 80dB 230V - 1 module ออดไฟฟ้า	10	440
AM5041	Bronze bell 12VA 80dB 230V - 1 module กระดิ่งไฟฟ้า	10	475
AM5460	Shaver socket Euro-US 2P 110/220V with isolation transformer - 3 modules เต้ารับโกนหนวด เตี้ย 2P ขากม + ขาแบบ 115/230V ขนาด 3 ช่อง	1	2,000
AM5064VH	Lamp holder with Do not disturb/Make up the room - use with 11250L - 1 module Lamp Holder ชุดใส่ไฟสัญญาณ Do not disturb/ Make up Room ใช้ร่วมกับหลอดไฟ 11250L	10	400
AM5052H	Changeover switch Do not disturb/Make up the room 1 module 16A 250V Change over switch (1-0-2) มีข้อความ Do not disturb/ Make up Room	10	400

MULTIMEDIA SOCKET

เต้ารับสัญญาณมัลติมีเดีย



AM4269HJT



AM4269RWYT



AM4269VGAT



AM4269HDMIT



AM4269USBT

MULTIMEDIA SOCKET เต้ารับสัญญาณมัลติมีเดีย

Item Code	Description	Pack	Price
AM4269HJT	Audio jack socket 3.5 mm - 1 module	10	810
AM4269VGAT	Video HD15 socket - 1 module	10	880
AM4269RWYT	Audio/Video RCA x 3 socket - 1 module	10	930
AM4269HDMIT	Audio/Video HDMI socket - 1 module	10	1,170
AM4269USBT	USB data socket - 1 module	10	760

AUDIO CONTROL DEVICE

อุปกรณ์ควบคุมเสียง



AM5305

AUDIO POTENTIOMETER อุปกรณ์ควบคุมสัญญาณเสียง

Item Code	Description	Pack	Price
AM5305	Audio Potentiometer 2 modules ปรับระดับเสียง 0-5 W 47 Ohm	1	2,800

COVER PLATE AND SUPPORT FRAME

ฝาครอบ และ กรอบซีพียูพอร์ต



PLASTIC COVER PLATE - ANGULAR DESIGN ฝาครอบพลาสติกสีขาว ขอบตัด

Item Code	Description	Pack	Price
● AM5501	Cover plate 1 module ฝาครอบสีขาวขอบตัดขนาด 1 ช่อง	10	22
● AM5502	Cover plate 2 modules ฝาครอบสีขาวขอบตัดขนาด 2 ช่อง	10	22
● AM5503	Cover plate 3 modules ฝาครอบสีขาวขอบตัดขนาด 3 ช่อง	10	22
● AM5522	Cover plate 2 modules centered ฝาครอบสีขาวขอบตัดสี่เหลี่ยมจัตุรัส	10	22
● AM5526	Cover plate 6 modules ฝาครอบสีขาวขอบตัดขนาด 6 ช่อง	5	95
● AM5500	Blank cover plate ฝาครอบสีขาวขอบตัดไม่มีช่อง	10	66



SPECIAL PLASTIC COVER PLATE ฝาครอบพลาสติก ขอบมน

Item Code	Description	Pack	Price (White)	Price (Others)
AM4811/1BN	Special single module cover plate ฝาครอบสีขาวขอบมนขนาด 1 ช่อง	1	155	-
AM4811/2BN	Special cover plate 2 modules ฝาครอบสีขาวขอบมนขนาด 2 ช่อง	1	220	-
AM4802 ...*	Square cover plate 2 modules ฝาครอบขอบมนขนาด 2 ช่อง	1	73	120
AM4803 ...*	Special rectangular cover plate 3 modules ฝาครอบขอบมนขนาด 3 ช่อง	1	73	88
AM4804 ...*	Special rectangular cover plate 4 modules ฝาครอบขอบมนขนาด 4 ช่อง	1	170	205
AM4806 ...*	Special rectangular cover plate 6 modules ฝาครอบขอบมนขนาด 6 ช่อง	1	200	250
AM4826 ...*	Special cover plate 3x2 modules ฝาครอบขอบมนขนาด 3x2 ช่อง	1	365	400

* Box, Frames and Modules must be used according to the installation table
 * จะต้องใช้ กล่อง กรอบ สวิตช์ ตามที่กำหนดไว้ในตารางติดตั้ง
 ...* Able to choose color สามารถเลือกสีได้
 CBN = Ice color, MIR = Iron color, MTA = Titanium color, MSL = Silver color



METALLIC COVER PLATE ฝาครอบโลหะ สีเงิน และ ทอง

Item Code	Description	Pack	Price
● AM503M1ALT	Silver cover plate 1 module สีเงิน ขนาด 1 ช่อง	10	120
● AM503M2ALT	Silver cover plate 2 modules สีเงิน ขนาด 2 ช่อง	10	120
● AM503M3ALT	Silver cover plate 3 modules สีเงิน ขนาด 3 ช่อง	10	120
AM503M0ALT	Silver blank cover plate ไม่มีช่อง	10	120

* Metallic cover plate will be bigger than plastic cover plate
 * ขนาดของฝาครอบโลหะมีขนาดใหญ่กว่าฝาครอบพลาสติกสีขาว



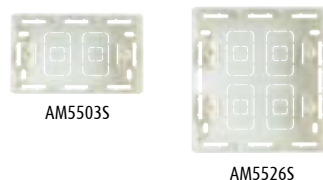
3 MODULES COLOR COVER PLATE ฝาครอบหน้ากากสี 3 ช่อง

Item Code	Description	Pack	Price
● AM4803CBN	Ice color cover plate 3 modules สีขาว Ice	1	88
AM4803CAV	Ivory color cover plate 3 modules สีงาช้าง Ivory	1	88
AM4803CAB	Amber color cover plate 3 modules สีเหลืองอำพัน Amber	1	88
AM4803CRD	Coral color cover plate 3 modules สีแดง Coral	1	88
● AM4803MIR	Iron color cover plate 3 modules สีเทาเหล็ก Iron	1	88
AM4803MSL	Silver color cover plate 3 modules สีเงิน Silver	1	88
● AM4803MTA	Titanium color cover plate 3 modules สีโลหะ Titanium	1	88
AM4803TBM	Mercury blue color cover plate 3 modules สีน้ำเงินเข้มอมเทา Mercury Blue	1	88
AM4803TGG	Coffee Brown color cover plate 3 modules สีน้ำตาลอมเหลือง Coffee Brown	1	88
AM4803TRT	Terracotta color cover plate 3 modules สีส้มอิฐ Terracotta	1	88

* Color cover plate will be bigger than plastic cover plate
 * ขนาดของฝาครอบหน้ากากสีมีขนาดใหญ่กว่าฝาครอบพลาสติกสีขาว

BOX

กล่องไฟสำหรับติดตั้ง



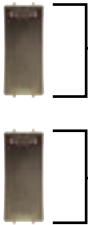


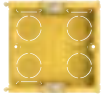



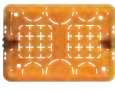











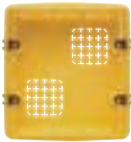
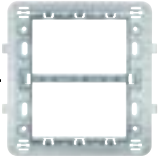
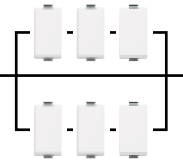

BOX AND SUPPORT กล่องลอย สำหรับติดตั้ง

Item Code	Description	Pack	Price
● AM5503S	Surface mounted box size 115x70x40 mm สำหรับแผงหน้าทาบพลาสติก ขนาด 115x70x40 มม.	60	26
AM5526S	Surface mounted box size 115x122x41 mm สำหรับแผงหน้าทาบ AM5526 ขนาด 115x122x41 มม.	20	45

● Product available on stock / สินค้ามีพร้อมส่ง

TABLE OF SELECTION AND INSTALLATION MATIX PRODUCT (PLATES AM48...)

ตารางเลือกใช้และติดตั้ง Matix ฝาหน้าเข้าจากอิตาลี (ฝาครอบ รหัส AM48...)

Flush-Mounted Boxes กล่องฝังผนัง	Frames กรอบติดตั้ง	No. of modules จำนวน โมดูลที่ใช้ได้	Cover plates ฝาครอบที่ใช้ได้
 510L		 1 or 2 modules รองรับ 1 หรือ 2 ช่อง	 AM4811/1BN AM4811/2BN
 502E	 500SM2A Support 2 modules รองรับ 2 ช่อง	 2 modules รองรับ 2 ช่อง	 AM4802BBN
 503E modular	 503SM Support 3 modules รองรับ 3 ช่อง * Not applicable with normal installation of handy box * ไม่เหมาะกับการติดตั้งกับ Handy Box ทั่วไป	 3 modules รองรับ 3 ช่อง	 AM4803BBN
 504E	 504SA Support 4 modules รองรับ 4 ช่อง	 4 modules รองรับ 4 ช่อง	 AM4804BBN
 506L	 506LSA Support 6 modules รองรับ 6 ช่อง	 6 modules รองรับ 6 ช่อง	 AM4806BBN
 506E	 506SA Support 3x2 modules รองรับ 3x2 ช่อง	 6 modules รองรับ 6 ช่อง	 AM4826BBN

MAGIC ADVANCE

TIMELESS CLASSIC



MAGIC ADVANCE

TIMELESS CLASSIC

BTicino designed Magic Advance focusing on high quality and safety standards, with emphasis on comfort and timeless design. Curve Cover plates will blend to all decoration style.

บิวทิซิโน ได้ออกแบบ รุ่น เมจิก แอดวานซ์ โดยเน้นที่คุณภาพ และความปลอดภัย รวมทั้งความง่ายต่อการใช้งานและความสวยงาม รูปฟานุ่มโค้งมนกลมกลืนเข้ากับการตกแต่งภายใน ได้ทุกแบบ



QUALITY



- ยึดสายระบบ Plate-lock เพื่อการยึดจับสายที่ดีกว่า
Cable Mounting system by Plate - Lock for better Cable mounted
- ฐานสวิตช์และเต้ารับผลิตจาก Polycarbonate ทนความร้อนสูง
Base switch and socket made from Polycarbonate with fire retardant
- โครงสร้างภายในสวิตช์ มีหน้าสัมผัส ขนาดใหญ่ทำจาก nickle silver สามารถรองรับกระแสไฟฟ้าสูงสุด 16 แอมแปร์
Inner structure has larger touching area from nickle silver. Able to support high voltage at maximum 16A

SAFETY



- ม่านนิรภัย เพื่อความปลอดภัยสูงสุดแก่ลูกน้อยของคุณด้วยระบบ Inter-lock หากมีการเหยียบ หรือเสียบวัสดุที่เป็นสื่อไฟที่รูใดรูหนึ่ง ม่านนิรภัย จะไม่เปิดจนกว่าจะเสียบปลั๊กที่ใช้งานในสภาวะ ปกติเท่านั้น
Safety shutter is the best choice for protecting your kids. It prevents any intrusion of objects into the socket.

INSTALLABILITY



WEATHERPROOF



MULTI MODULARITY

MAGIC ADVANCE



BASIC CONTROL DEVICE

อุปกรณ์ควบคุมทั่วไป



นศน. 824-2551



M9001 M9001L M9011 M9003



M9003L M9012



M9005 M9016 M9017



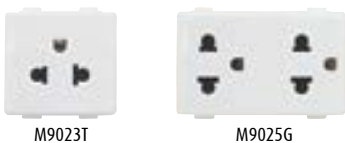
M9350S M9361



นศน. 1955-2551

SOCKET

เต้ารับไฟฟ้า



M9023T M9025G



M9025GR M9025GY



AM5460



นศน. 166-2549

SWITCH สวิตช์

Item Code	Description	Pack	Price
M9001	1-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว 1 โหมด	10	43
M9001L*	1-way switch 1 module 16AX 250V with signal light สวิตช์ทางเดียว 1 โหมด (16AX) มีไฟสัญญาณ	10	275
M9011	Double pole switch 1 module 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว 2P (16AX)	10	410
M9003	2-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์สองทาง (16AX)	10	83
M9003L*	2-way switch 1 module 16AX 250V with signal light สวิตช์สองทาง (16AX) มีไฟสัญญาณ	10	355
M9012	4-way intermediate switch 1 module 16AX 250V สวิตช์สี่ทาง (16AX)	10	630

*Do not use with fluorescent ไม่ควรใช้ร่วมกับหลอดประหยัดไฟ

PUSH BUTTON สวิตช์ แบบกด

Item Code	Description	Pack	Price
M9005	Push button 1 module 10A 250V สวิตช์แบบกด (10A) NO	10	165
M9016	Start push button 1 module 10A 250V - Black สวิตช์แบบกดสตาร์ท (NO+NC) - on สีดำ	10	670
M9017	Stop push button 1 module 10A 250V - Red สวิตช์แบบกดสต็อป (NC+NO) - off สีแดง	10	670

DIMMER สวิตช์ แบบหรี่ไฟ

Item Code	Description	Pack	Price
M9350S	Rotary dimmer 1 module 60-300W Incandescent or Halogen 230V สวิตช์แบบหมุน ต่ำสุด 60W สูงสุด 300W สำหรับหลอดไส้และฮาโลเจน 230V	10	600
M9361*	Rotary dimmer 1 module 100-500W Incandescent or Halogen 230V สวิตช์แบบหมุน ต่ำสุด 100W สูงสุด 500W สำหรับหลอดไส้และฮาโลเจน 230V	5	690

*Do not use with fluorescent ไม่ควรใช้ร่วมกับหลอดประหยัดไฟ / แนะนำให้ใช้ร่วมกับ box ผังรุ่น 503E

SOCKET เต้ารับไฟฟ้า

Item Code	Description	Pack	Price
M9023T	Simplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 2 modules with safety shutter เต้ารับเดี่ยว 3P ยากวม + ขาoben + สายดิน ขนาด 1 ช่อง มีปุ่มนิรภัย	10	125
M9025G	Duplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 3 modules with safety shutter เต้ารับคู่ 3 ยากวม + ขาoben + สายดิน ขนาด 3 ช่อง มีปุ่มนิรภัย	10	175
M9025GR	Duplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 3 modules with safety shutter (Red) เต้ารับคู่ 3 ยากวม + ขาoben + สายดิน ขนาด 3 ช่อง สีแดง มีปุ่มนิรภัย	10	240
M9025GY	Duplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 3 modules with safety shutter (Yellow) เต้ารับคู่ 3 ยากวม + ขาoben + สายดิน ขนาด 3 ช่อง สีเหลือง มีปุ่มนิรภัย	10	240
AM5460	Shaver socket Euro-US 2P 11220V with isolation transformer - 3 modules เต้ารับโกนหนวด เดี่ยว 2P ยากวม + ขาoben 115/230V ขนาด 3 ช่อง	5	2,000

MAGIC ADVANCE

TELEPHONE, TV AND DATA SOCKET

เต้ารับโทรศัพท์ ทวี และ คอมพิวเตอร์



M9021M/4



M9021M/6



M9152D



M9079C5E
M9079C6



M9741/230

TELEPHONE, TV AND DATA SOCKET เต้ารับโทรศัพท์ ทวี และ คอมพิวเตอร์

Item Code	Description	Pack	Price
● M9021M/4	Telephone socket RJ11 - 1 module เต้ารับโทรศัพท์ 4 สาย RJ11	10	220
● M9021M/6	Telephone socket RJ12 - 1 module เต้ารับโทรศัพท์ 6 สาย RJ12	10	365
● M9152D	TV female socket - 1 module เต้ารับโทรทัศน์ แบบขนาน แทนกลางตัวเมีย	10	225
M9079C5E	Data socket RJ45 Cat. 5E toolless connection - 1 module เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ45 Cat.5E ไม่ต้องใช้เครื่องมือเข้าสาย	1	455
M9079C6	Data socket RJ45 Cat. 6 toolless connection - 1 module เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ45 Cat.6 ไม่ต้องใช้เครื่องมือเข้าสาย	1	495

BULB หลอดไฟสัญญาณ

Item Code	Description	Pack	Price
M9741/230*	Lamp 230V หลอดไฟสัญญาณชนิดปิดมีไฟ	10	120

*Do not use with fluorescent ไม่ควรใช้ร่วมกับหลอดประหยัดไฟ

COVER PLATE

หน้ากากฝาครอบ



M903/11P



M903/12P



M903/13P



M903/23P



M903/1S



M903/2S



M903/3S



M903/30S



M903/30P



M998P



M906/14P



M906/16P

WHITE PLASTIC COVER PLATE ฝาครอบพลาสติก สีขาว

Item Code	Description	Pack	Price
● M903/11P	Cover plate 1 module หน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาว 1 ช่อง	10	25
● M903/12P	Cover plate 2 modules หน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาว 2 ช่อง	10	25
● M903/13P	Cover plate 3 modules หน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาว 3 ช่อง	10	25
● M903/23P	Cover plate 2 modules centered หน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาว 2 ช่องจัดรัส	10	25
● M903/30P	Cover plate 3 modules rectangular หน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาวพื้นผ้า 3 ช่อง	10	25
● M998P	Blank cover plate หน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาวไม่มีช่อง	10	72
● M906/14P	Cover plate 4 modules หน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาว 4 ช่อง	5	110
● M906/16P	Cover plate 6 modules หน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาว 6 ช่อง	5	110

METAL COVER PLATE, SILVER COLOR หน้ากากฝาครอบโลหะสีเงิน

Item Code	Description	Pack	Price
● M903/1S	Cover plate 1 module หน้ากากฝาครอบโลหะสีเงิน 1 ช่อง	10	135
● M903/2S	Cover plate 2 modules หน้ากากฝาครอบโลหะสีเงิน 2 ช่อง	10	135
● M903/3S	Cover plate 3 modules หน้ากากฝาครอบโลหะสีเงิน 3 ช่อง	10	135
● M903/30S	Cover plate 3 modules rectangular หน้ากากฝาครอบโลหะสีเงินพื้นผ้า 3 ช่อง	10	135

* After painting, peel off the plastic from the cover plate

*เมื่อกาสีผนังเสร็จ ควรแกะพลาสติกบนหน้ากากฝาครอบออกก่อนใช้งาน

MAGIC ADVANCE

ACCESSORY

อุปกรณ์อื่นๆ



5367/1X



5367/2X



5367R



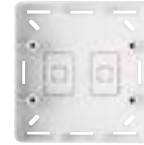
M9999



M9000



AM5503S
SAM5503S



M906PS

SPECIAL INSTALLATION แผงหน้ากากโลหะแบบพิเศษ

Item Code	Description	Pack	Price
5367/1X	Special 1 module cover plate 30x71 mm แผงหน้ากากโลหะ 1 ช่อง ขนาด 30x71 มม.	10	160
5367/2X	Special 2 modules cover plate 30x129 mm แผงหน้ากากโลหะ 2 ช่อง ขนาด 30x129 มม.	10	290
5367R	Support frame 1 module for special cover plates ตะแกรงพลาสติก	50	40
● M9999	Adaptor 1 module อะแดปเตอร์สี่เหลี่ยมจัตุรัส + เตาปรับฟังก์ชัน	20	15
● M9000	Blank insert 1 module แผงปิด 1 ช่อง	20	21

SURFACE MOUNTING BOX กล่องลอย

Item Code	Description	Pack	Price
● AM5503S SAM5503S	Surface mounted box size 115x70x40 mm สำหรับแผงหน้ากากพลาสติก ขนาด 115x70x40 มม.	60	26
● M906PS	Surface mounted box size for M906/... 115x115x40 mm กล่องลอย สำหรับ M906/... ขนาด 115x116x55 มม.	20	45

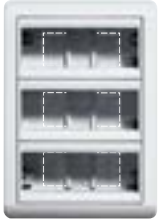
Picture for installation of M9999 ภาพการติดตั้งใช้งาน M9999



MATIX - MAGIC

DISTRIBUTION BOARD FOR MAGIC AND MATIX

อุปกรณ์สำหรับติดตั้งแบบอื่นๆ



150415MG



16136F/0



16136D/2

INTERLINK DISTRIBUTION BOARD แผงรวบรวมอุปกรณ์

Item Code	Description	Pack	Price
150415MG	15 Modules Interlink wall - mounting switchboard IP40 176x250x65 mm. ตู้รวมอุปกรณ์ไฟฟ้าแบบติดตั้งลอย ขนาด 15 ช่อง IP40 176x250x65 มม.	1	1,200
16136F/0	Plain cover plate แผ่นปิดช่องว่าง	1	240
16136D/2	2 modules cut cover plate แผ่นปิดสำหรับอุปกรณ์เกาะราง ขนาด 2 ช่อง	1	300

SAFETY BREAKER

เซฟตี้ เบรกเกอร์



BSBN...

BREAKERS สวิตช์อัตโนมัติ (เบรกเกอร์)

Item Code	Description	Pack	Price
● BSBN10	Safety Breaker 10A 2P+E 1.5kA เซฟตี้ เบรกเกอร์	1	145
● BSBN15	Safety Breaker 15A 2P+E 1.5kA เซฟตี้ เบรกเกอร์	1	145
● BSBN20	Safety Breaker 20A 2P+E 1.5kA เซฟตี้ เบรกเกอร์	1	145
● BSBN30	Safety Breaker 30A 2P+E 1.5kA เซฟตี้ เบรกเกอร์	1	155



M978P



M977B



AM977B

MAGIC - MATIX INSTALLATION DEVICES อุปกรณ์ติดตั้ง (เบรกเกอร์)

Item Code	Description	Pack	Price
● M977B	BSB Magic Advance adaptor (M903/30P) อะแดปเตอร์ สำหรับหน้ากาก MAGIC ADVANCE (M903/30P)	20	20
● AM977B	BSB Matix adaptor (AM5503) อะแดปเตอร์ สำหรับหน้ากาก MATIX (AM5503)	20	20
● M978P	BSB Surface box กล่องเซฟตี้เบรกเกอร์ แบบติดตั้งลอย	60	31



A surface-mounted safety breaker with plastic cover plate

แบบกล่องลอยติดผนัง



A flush-mounted safety breaker with plastic cover plate

เซฟตี้ เบรกเกอร์ พร้อมหน้ากากพลาสติก แบบกล่องฝังติดผนัง

FLOOR AND DESK SYSTEM FOR MATIX

กล่องใส่อุปกรณ์แบบตั้งโต๊ะและฝังพื้นสำหรับ MATIX



150431



150439

DESK MOUNTING DEVICES HOLDER กล่องใส่อุปกรณ์ Matix แบบตั้งโต๊ะ

Item Code	Description	Pack	Price
150431	4 Modules Matix desk device holders Matix ขนาด 4 ช่อง แบบตั้งโต๊ะ ติดตั้งกับโต๊ะสูงสุด 4 ตัว ใช้ 150439	6	560
150439	Connector for 150431 สำหรับต่อ 150431	5	142



150701
150703



150713

FLOOR BOX กล่องฝังพื้น สำหรับใส่อุปกรณ์ Matix

Item Code	Description	Pack	Price
150701	Floor box with plain cover plate - 8 modules แบบฝาครอบเปล่า และขอบพลาสติกสีดำ ขนาด 8 ช่อง 185x270x93 มม.	1	3,030
150703	Floor box with plain cover plate - 16 modules แบบฝาครอบเปล่า และขอบพลาสติกสีดำ ขนาด 16 ช่อง 305x270x93 มม.	1	4,360
150713	Adaptor for floor box - Matix 4 modules อะแดปเตอร์สำหรับใส่อุปกรณ์ Matix ได้ 4 ช่อง	10	210

● Product available on stock / สินค้ามีพร้อมส่ง

POP UP

POP - UP AND ACCESSORY

เต้ารับฝังพื้น และอุปกรณ์



POP-UP FLOOR SOCKET FOR MATIX เต้ารับฝังพื้น สำหรับรุ่น MATIX

Size 3 Module ขนาด 3 ช่อง

Item Code	Description	Pack	Price
● 150627NA	Pop Up 3 modules aluminium color ขนาด 3 ช่อง สีอลูมิเนียม	1	1,500
150627NG	Pop Up 3 modules gold color ขนาด 3 ช่อง สีทอง	1	2,380
150627NS	Pop Up 3 modules stainless steel color ขนาด 3 ช่อง สีสแตนเลส	1	2,380
150627NB	Pop Up 3 modules matt black color ขนาด 3 ช่อง สีดำด้าน	1	2,380

Size 4 Module ขนาด 4 ช่อง

Item Code	Description	Pack	Price
● 150647NA	Pop Up 4 modules aluminium color ขนาด 4 ช่อง สีอลูมิเนียม	1	1,810
150647NG	Pop Up 4 modules matt gold color ขนาด 4 ช่อง สีทอง	1	2,680
150647NS	Pop Up 4 modules standless steel color ขนาด 4 ช่อง สีสแตนเลส	1	2,600
150647NB	Pop Up 4 modules matt black color ขนาด 4 ช่อง สีดำด้าน	1	2,770



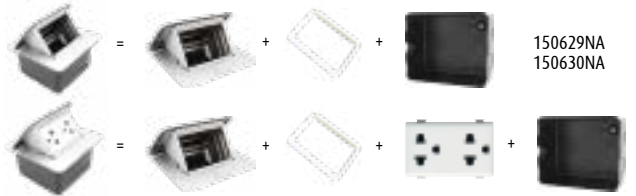
ADAPTOR FOR WIRING DEVICE อะแดปเตอร์ และ อุปกรณ์เก็บสายต่างๆ

Size 3 Module ขนาด 3 ช่อง

Item Code	Description	Pack	Price
● 150625NN	Pop up adaptor for Matix 3 modules 3 ช่อง สำหรับรุ่น MATIX	10	70
150626N	Pop up adaptor for Living Light series - 3 modules 3 ช่อง สำหรับรุ่น LIVING & LIGHT	10	90

Size 4 Module ขนาด 4 ช่อง

Item Code	Description	Pack	Price
● 150646NN	Pop up adaptor for Matix 4 modules 4 ช่อง สำหรับรุ่น MATIX	10	70
● 150645N	Pop up adaptor for Living Light series - 4 modules 4 ช่อง สำหรับรุ่น LIVING & LIGHT	8	90



FULL SET เต้ารับฝังพื้นครบชุด

Item Code	Description	Pack	Price
● 150629NA	Pop up set 3 modules aluminium color + Adaptor + Metal flush box ชุดเต้ารับ 3 ช่อง สีอลูมิเนียม + อะแดปเตอร์ MATIX + กล่องฝังพื้นแบบโลหะ	1	1,590
● 150630NA	Pop up full set 3 modules aluminium color + Duplex socket + Adaptor + Metal flush box ชุดเต้ารับ 3 ช่อง สีอลูมิเนียม+ อะแดปเตอร์ MATIX + เต้ารับไฟฟ้าคู่ + กล่องฝังพื้นแบบโลหะ	1	1,680



ACCESSORY อุปกรณ์อื่นๆ

Item Code	Description	Pack	Price
150620NK	Pop up installation kit - 3 modules ชุดติดตั้งบนโต๊ะ: ขนาด 3 ช่อง	1	282
150640NK	Pop up installation kit - 4 modules ชุดติดตั้งบนโต๊ะ: ขนาด 4 ช่อง	1	282



BOX กล่องฝังพื้น

Item Code	Description	Pack	Price
● 150620NL	Pop up metal flush box for concrete - 3 modules 3 ช่อง แบบโลหะ	21	120
● 150640NL	Pop up metal flush box for concrete - 4 modules 4 ช่อง แบบโลหะ	18	130



- หลังจากกดเปิดชุดเต้ารับจะค่อยๆ เปิดขึ้นช้าๆ
After press open, the socket will open slowly

- ขณะปิดชุดเต้ารับแบบฝังพื้นจะมีขนาดบางจากพื้นผิวเพียง 5 มิลลิเมตร
When close the pop-up floor socket, the thickness will be only 5 mm.

IDROBOX – BOX

IDROBOX - THE BEST WEATHERPROOF OFFER

ไอโดรบ็อกซ์ ฟาครอบกันน้ำ กล่องกันน้ำ คุณภาพเยี่ยม

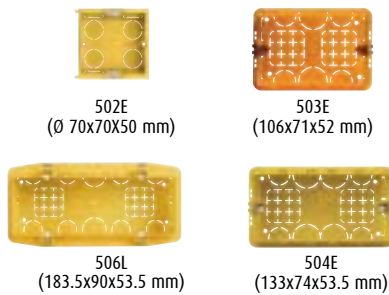


PLASTIC SURFACE-MOUNTED HOUSING IP55 กล่องกันน้ำ ฝุ่น IP55 แบบติดลอย

Item Code	Description	Pack	Price
25501	IP55 Idrobox surface mounted housing - 1 module grey color สีเทา ขนาด 1 ช่อง แนวนอน	5	500
25502	IP55 Idrobox surface mounted housing - 2 modules grey color สีเทา ขนาด 2 ช่อง แนวนอน	5	500
25503	IP55 Idrobox surface mounted housing - 3 modules grey color สีเทา ขนาด 3 ช่อง แนวนอน	1	620
25504	IP55 Idrobox surface mounted housing - 4 modules grey color สีเทา ขนาด 4 ช่อง แนวนอน	1	1,060
25508V	IP55 Idrobox surface mounted housing - 8 modules (2 rows of 4 modules) grey color สีเทา ขนาด 8 ช่อง แนวตั้ง	1	1,920
25512V	IP55 Idrobox surface mounted housing - 12 modules (3 rows of 4 modules) grey color สีเทา ขนาด 12 ช่อง แนวตั้ง	1	2,530

BOX

กล่องสำหรับการติดตั้งอุปกรณ์



BOXES FOR MASONRY WALL กล่องฝังกำแพงอิฐ แนวตั้ง และ แนวนอน

Item Code	Description	Pack	Price
502E	Flush mounted plastic box for masonry - 2 modules yellow color กล่องฝังแนวนอน ขนาด 2 ช่อง	50	50
503E	Flush mounted plastic box for masonry - 3 modules yellow color กล่องฝังแนวนอน ขนาด 3 ช่อง	15	35
504E	Flush mounted plastic box for masonry - 4 modules yellow color กล่องฝังแนวนอน ขนาด 4 ช่อง	5	70
506L	Flush mounted plastic box for masonry - 6 modules yellow color กล่องฝังแนวนอน ขนาด 6 ช่อง	1	90
506E	Flush mounted plastic box for masonry - 3x2 modules yellow color ขนาด 3x2 ช่อง 108x118x51.5 mm.	2	90



PLASTIC FLUSH-MOUNTED COVER - IP55 ฟาครอบกันน้ำ IP55

Item Code	Description	Pack	Price
25602	IP55 Idrobox flush mounted housing - 2 modules grey color สีเทา ขนาด 2 ช่อง	1	410
25603	IP55 Idrobox flush mounted housing - 3 modules grey color สีเทา ขนาด 3 ช่อง	1	420
25604	IP55 Idrobox flush mounted housing - 4 modules grey color สีเทา ขนาด 4 ช่อง	1	650



PLASTIC SURFACE-MOUNTED HOUSING IP40 กล่องกันฝุ่น IP40 แบบติดลอย

Item Code	Description	Pack	Price
25401	IP40 Idrobox surface mounted housing - 1 module grey color กล่องกันฝุ่นสีเทา 1 ช่อง แนวนอน	5	250
25402	IP40 Idrobox surface mounted housing - 2 modules grey color กล่องกันฝุ่นสีเทา 2 ช่อง แนวนอน	5	250
25403	IP40 Idrobox surface mounted housing - 3 modules grey color กล่องกันฝุ่นสีเทา 3 ช่อง แนวนอน	1	580

ADAPTOR ตัวแปลงสำหรับรุ่นเมจิก

Item Code	Description	Pack	Price
25703/1	Idrobox adaptor for Magic series - 1 module ตัวแปลง ขนาด 1 ช่อง	10	30
25703/2	Idrobox adaptor for Magic series - 2 modules ตัวแปลง ขนาด 2 ช่อง	10	40
25703/3	Idrobox adaptor for Magic series - 3 modules ตัวแปลง ขนาด 3 ช่อง	10	55

BAMBOO NEW



AFFORDABLE SAFETY

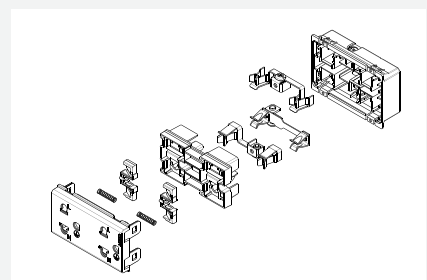
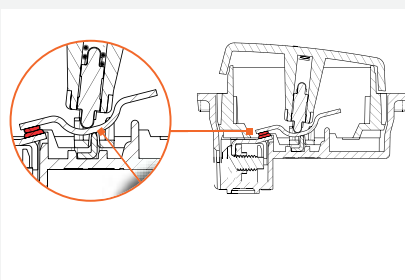


สวิตช์ปลั๊กซีรีส์แบบบูโอมใหม่

- สวิตช์ปลั๊กบูโอมใหม่ดีไซน์โมเดิร์นอิตาเลียน
- เพิ่มทางเลือกใหม่ให้สวิตช์คุณด้วยสวิตช์แบบมีไฟ LED หรือสวิตช์แบบคลาสสิก
- กรอบชัฟฟอร์ดใหม่ (ตะแกรง) แข็งแรงขึ้น เพื่อการติดตั้งอย่างสมบูรณ์แบบ

แบบบู ถูกสร้างสรรค์ขึ้นโดยคำนึงถึงความปลอดภัยเป็นอันดับแรก

- หน้าสัมผัสที่ทำจาก Nickel Silver สามารถรองรับกระแสไฟฟ้าได้สูงสุด 16 แอมแปร์ และยังเป็นตัวนำไฟฟ้าที่ดีเยี่ยม
- ชั้นส่วนของกลไกภายในสวิตช์ ทำจากทองเหลืองคุณภาพสูง ไม่เป็นสนิม
- ให้ความปลอดภัยสูงสุดด้วยระบบผ่านนิรภัยในเต้ารับไฟฟ้าทั้งแบบเดี่ยวและคู่
- ยึดสายไฟได้แน่นกว่าด้วยช่องเข้าสายไฟแบบเกลียว สามารถยึดสายไฟได้ 2 เส้นพร้อมกัน อีกทั้งยังมีฉนวนพลาสติกครอบป้องกันอย่างดี
- ทนทานต่อการใช้งานต่อเนื่องมากกว่า 100,000 ครั้ง

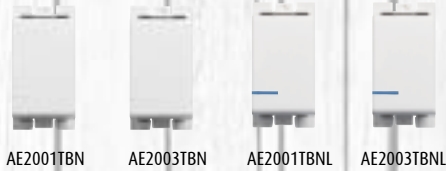


BAMBOO NEW

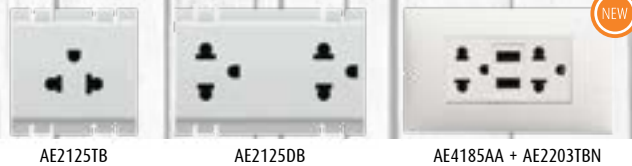
CATALOGUE



นศท. 824-2551



นศท. 166-2549



AM5503S
SAM5503S



4744B230

SWITCH AND DIMMER สวิตช์ และสวิตช์แบบหรี่

Item Code	Description	Pack	Price
● AE2001TBN	1-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว 1 โหมด	10	30
● AE2001TBNL*	Lightable 1-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว 1 โหมดมีช่องใส่ LED 4744B230	10	34
● AE2001TB15N	1-way switch 1.5 modules 16AX 250V 16AX สวิตช์ทางเดียว 1.5 โหมด	10	45
● AE2001TB3N	1-way switch 3 modules 16AX 250V สวิตช์ทางเดียว 3 โหมด	5	51
● AE2003TBN	2-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์สองทาง 16 AX	10	44
● AE2003TBNL*	Lightable 2-way switch 1 module 16AX 250V สวิตช์สองทาง 1 โหมดมีช่องใส่ LED 4744B230	10	48
● AE2003TB15N	2-way switch 1.5 modules 16AX 250V สวิตช์สองทาง 16 AX ขนาด 1.5 ช่อง	10	63
● AE2003TB3N	2-way switch 3 modules 16AX 250V สวิตช์สองทาง 16 AX ขนาด 3 ช่อง	5	72
● AE2005BN	Push button 1 module 10A 250V แบบกด 10 A (NO) สวิตช์แบบกด 10A (NO)	10	98
● AE2005BNL*	Push button 1 module 10A 250V แบบกด 10 A (NO) สวิตช์แบบกด 10A (NO) มีช่องใส่ LED 4744B230	10	107
● AE5350TB	Rotary dimmer 1 module 60-300W Incandescent or Halogen 230V สวิตช์หรี่ไฟแบบหมุน ต่ำสุด 60W สูงสุด 300W สำหรับหลอดไส้และฮาโลเจน	10	480
● AE2000B	Blank insert 1 module แผ่นปิดช่องว่าง	20	10

SOCKET | เต้ารับไฟฟ้า

Item Code	Description	Pack	Price
● AE2125TB	Simplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 2 modules with safety shutter เต้ารับเดี่ยว 3 สาย ขาบน + ขากลม + สายดิน ขนาด 2 ช่อง มีปุ่มนิรภัย	10	85
● AE2125DB	Duplex socket Euro-US 2P+E 16A 250V - 3 modules with safety shutter เต้ารับคู่ 3 สาย ขาบน + ขากลม + สายดิน ขนาด 3 ช่อง มีปุ่มนิรภัย	10	117
● AE4185AA	Duplex socket Euro-US 2P+E + USB Charger Type A 2 Ports เต้ารับคู่ 3 สาย ขาบน + ขากลม + สายดิน+ USB Charger Type A 2 ช่อง	10	750
● AE4185AC	Duplex socket Euro-US 2P+E + USB Charger Type A+C 2 Ports เต้ารับคู่ 3 สาย ขาบน + ขากลม + สายดิน+ USB Charger Type A+C 2 ช่อง	10	840

TELEPHONE, TV AND DATA SOCKET เต้ารับโทรศัพท์ ทวี และ คอมพิวเตอร์

Item Code	Description	Pack	Price
● AE2182BN	Telephone socket RJ11 easy connection - 1 module เต้ารับโทรศัพท์ 4 สาย RJ11	10	122
● AE2152DB	TV female socket - 1 module เต้ารับทีวี แบบขนาน	10	135
● AE2152FB	TV socket F-Type - 1 module เต้ารับทีวี แบบเกลียว	10	110
● AE2179C5B	Data socket RJ45 Cat. 5E toolless connection - 1 module เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 5E, RJ45	10	325
● AE2179C6B	Data socket RJ45 Cat. 6 toolless connection - 1 module เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 6, RJ45	10	390

COVER PLATE หน้ากากฝาครอบสีขาว

Item Code	Description	Pack	Price
● AE2201TBN	Cover plate 1 module หน้ากากฝาครอบสีขาว ขนาด 1 ช่อง	10	21
● AE2202TBN	Cover plate 2 modules หน้ากากฝาครอบสีขาว ขนาด 2 ช่อง	10	21
● AE2203TBN	Cover plate 3 modules หน้ากากฝาครอบสีขาว ขนาด 3 ช่อง	10	21
● AE2222TBN	Cover plate 2 modules centered หน้ากากฝาครอบสีขาว สีเหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 1 ช่อง	10	21
● AE2200TBN	Blank cover plate หน้ากากฝาครอบสีขาว ไม่มีช่อง	10	28
● AE2206TBN	Cover plate 6 modules หน้ากากฝาครอบสีขาว ขนาด 6 ช่อง	5	87

ACCESSORY อุปกรณ์เสริม

Item Code	Description	Pack	Price
● AM5503S SAM5503S	Surface mounted box size 115x70x40 mm กล่องลอย ขนาด 115x70x40 มม.	60	26
● 4744B230**	LED lamp white color 230V หลอดไฟสัญญาณ Led สีขาว	100	120

* LED 4744B230 Sold Separately หลอดไฟ LED 4744B230 จำหน่ายแยกต่างหากจากสวิตช์
**Do not use with fluorescent โคมไฟใช้ร่วมกับหลอดประหยัดไฟ

SMR

SURFACE MOUNTING RANGE



- *More internal space,
for a fast and easy installation*
- *Tight lock system
for a reliable connection*
- *Safety First:
shutter in all our range of sockets*

SMR

SURFACE MOUNTING RANGE



นอ. 824-2551



P50101



P50102



P50103



P50104



P50105



P50201

SWITCH สวิตช์

Item Code	Description	Pack	Price
● P50101	Push Button Bell 10A 250V สวิตช์กระดิ่ง 10A	1	105
● P50102	1-way switch 3 modules 10A 250V สวิตช์ทางเดียวขนาด 3 โมดูล 1 สวิตช์	1	95
● P50103	1-way switch 1.5 Modules 10A 250V สวิตช์ทางเดียวขนาด 1.5 โมดูล 2 สวิตช์	1	115
● P50104	1-way switch 1 module 10A 250V สวิตช์ทางเดียวขนาด 1 โมดูล 3 สวิตช์	1	140
● P50105	1-way switch 3/4 Modules 10A 250V สวิตช์ทางเดียวขนาด 3/4 โมดูล 4 สวิตช์	1	185
● P50106	2-way switch 3 modules 10A 250V สวิตช์สองทางขนาด 3 โมดูล 1 สวิตช์	1	110
● P50107	2-way switch 1.5 Modules 10A 250V สวิตช์สองทางขนาด 1.5 โมดูล 2 สวิตช์	1	135
● P50201	Fan speed control 250W 220V สวิตช์ควบคุมพัดลม	1	300



P50403



P50404



นอ. 166-2549

SOCKET เต้ารับไฟฟ้า

Item Code	Description	Pack	Price
● P50403	Socket Euro-US 2P+E 16A เต้ารับเดี่ยว 2P+E เสียบขากกลมแบบ มีสายดิน	1	130
● P50404	Duplex Euro-US 2P+E 16A เต้ารับคู่ 2P+E เสียบขากกลมแบบ มีสายดิน	1	175



P50301



P50302



P50303

TELEPHONE, TV AND DATA SOCKET เต้ารับสัญญาณมัลติมีเดีย

Item Code	Description	Pack	Price
● P50301	Telephone RJ11 Socket เต้ารับโทรศัพท์ 4 สาย RJ11	1	125
● P50302	TV Female Socket เต้ารับทีวีแบบตัวเมีย	1	115
● P50303	Computer RJ45 Socket เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 5E	1	170



PROTECTION DEVICES

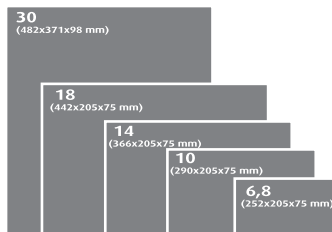
Full range of protection devices to keep you safe while generating comfort and peace of mind

ระบบป้องกันไฟฟ้าสมบูรณ์แบบ เพื่อปกป้องท่านและสร้างความสะดวกสบาย



DIN

- Many easy to use auxiliaries to choose from มีอุปกรณ์เสริมมากมาย
- Compatible with Home Automation system สามารถใช้งานกับระบบ Home Automation



PLUG

- No cluttered wiring ไม่มีการติดตั้งสายไฟให้ยุ่งวุ่นวาย
- Easy to install PLUG-IN system ติดตั้งง่ายด้วยระบบปลั๊กอิน

LOAD CENTER



← 380 →

- Suitable for villas, offices, and other areas which require more circuitry เหมาะสำหรับ คฤหาสน์ สำนักงานและที่อื่นๆ ที่ต้องใช่วงจรไฟฟ้าที่มากขึ้น
- Easy to install PLUG-IN system ติดตั้งง่ายด้วยระบบปลั๊กอิน
- DIN type compatible สามารถใช้งานกับระบบ DIN ได้ เพื่อใช้อุปกรณ์เสริมมากมาย



BTLN..ML...





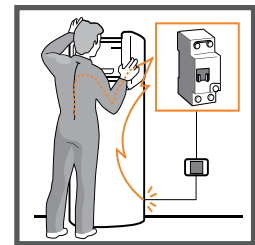
AUXILIARIES

RCD

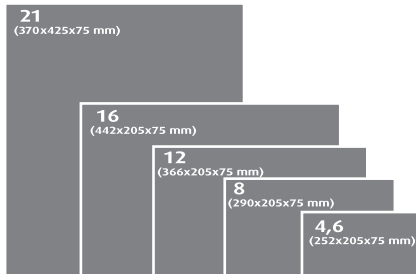
RCD automatically cuts circuits when exposure to electricity is over 30 mA, which is harmful to human exposure.



GE723AC40



อุปกรณ์ป้องกันไฟดูด (อาร์ซีดี)
ตัดไฟฟ้าอย่างรวดเร็ว เมื่อพบความไม่สมดุลเกิน 30 mA



RCBO

RCBO adds the benefits of controlling individual circuit while other circuits continue to operate normally



G8613AC25



PLUG TYPE AND DIN TYPE

อุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้าแยกวงจร (อาร์ซีบีโอ)
ตัดไฟฟ้าอย่างรวดเร็ว เมื่อพบความไม่สมดุลเกิน 30 mA เฉพาะวงจร สอดคล้องสำหรับผู้ใช้ เพราะว่าวงจรอื่นๆ ก็จะสามารถทำงานได้อย่างปกติ

TIMER SWITCH

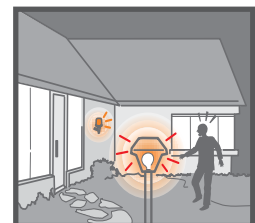
Timer Switch:
Optimize energy usage. A timer switch could be used to schedule lighting operations. Control sprinkler systems. Enhance safety and comfort for end-users.



ANALOG



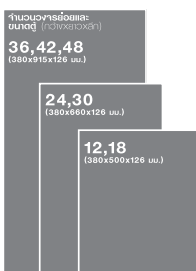
DIGITAL



สวิตช์ตั้งเวลา
ใช้ประโยชน์จัดการการใช้ไฟฟ้าสูงสุด สามารถที่จะเปิดและปิดแสงสว่างในเวลาที่เหมาะสม ใช้ตั้งเวลาในระบบสปริงเกอร์รดน้ำต้นไม้ ซึ่งทำให้ง่ายต่อการจัดการ ประหยัดค่าไฟฟ้า

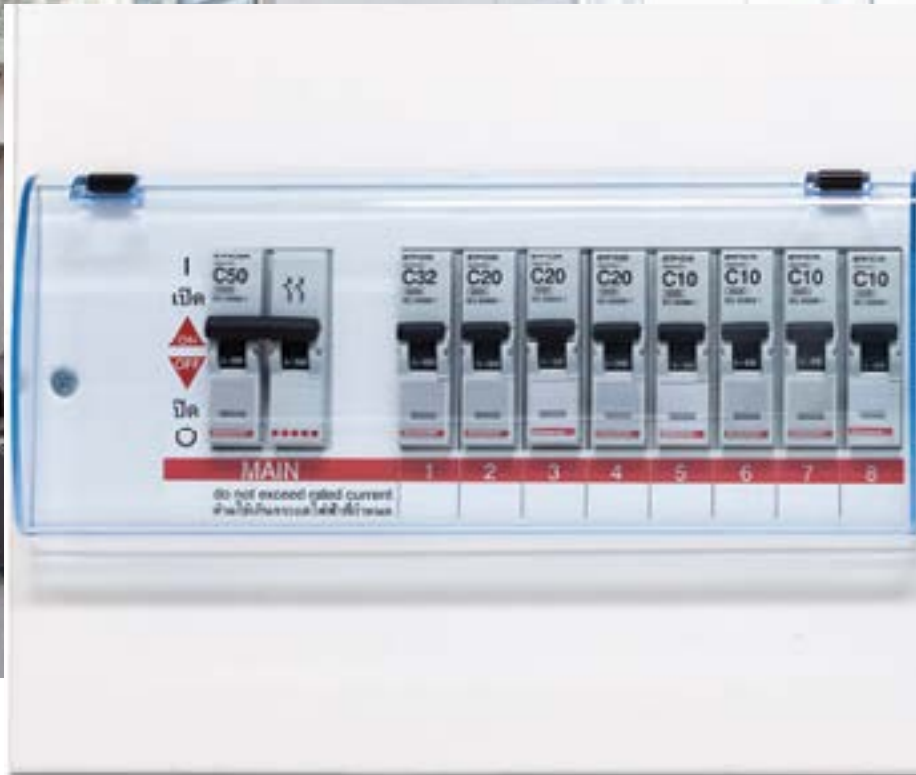


BTLN..MBE...



BTPLUG

PROTECTION DEVICES AND
CONSUMER UNITS



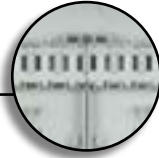
BTPLUG

BTPLUG CONSUMER UNIT PLUG-IN TYPE

มีทีปลั๊ก คอนซูมเมอร์ ยูนิต ระบบปลั๊ก-อิน



BTCL12



Busbar Protection

PLUG-IN TYPE CONSUMER UNIT คอนซูมเมอร์ ยูนิต ระบบปลั๊ก - อิน

Item Code	No. of way	Dimension (mm)	Pack	Price
● BTCL4	4	252x205x75	1	1,300
● BTCL6	6	252x205x75	1	1,400
● BTCL8	8	290x205x75	1	1,600
● BTCL12	12	366x205x75	1	1,760
● BTCL16	16	442x205x75	1	1,970
● BTCL21	21	370x425x75	1	3,000

* Main Breaker not included ไม่รวมเมนเบรกเกอร์

* BTPLUG1, BTPLUG2 BREAKER ติดตั้งได้ทั้งกับ BTPLUG1 และ BTPLUG 2 เบรกเกอร์



BTCS85A63



BTCS88A63

PLUG-IN TYPE CONSUMER UNIT (SPLIT BAR VERSION)

คอนซูมเมอร์ ยูนิต ระบบปลั๊ก - อิน รุ่นแยกวงจรกันดูด

พร้อมอุปกรณ์ป้องกันไฟรั่วไฟดูด RCD 40A, 30mA

Item Code	No. of way	Dimension (mm)	Pack	Price
BTCS45A40	4+5	395x229x101	1	3,300
BTCS85A40	8+5	470x229x101	1	3,650
BTCS88A40	8+8	550x229x101	1	3,850

พร้อมอุปกรณ์ป้องกันไฟรั่วไฟดูด RCD 63A, 30mA

BTCS45A63	4+5	395x229x101	1	3,500
BTCS85A63	8+5	470x229x101	1	3,750
BTCS88A63	8+8	550x229x101	1	3,950

* Main and Branch Breaker not included ไม่รวมเมนเบรกเกอร์และเบรกเกอร์ย่อย

ACCESSORY FOR CONSUMER UNIT อุปกรณ์เสริมสำหรับตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต

Item Code	Description	Pack	Price
● BTCNFP	Cover blank plate (2Pcs/set) แผ่นปิดช่องว่าง (2 แผ่น)	20	36
● BTCNDIN	Plug-in Adapter (2Pcs/set) อะแดปเตอร์แบบปลั๊กอิน (2 ชิ้น)	20	56
404906	Connector for BUSBAR with 6-35 mm. wire ขั้วต่อสายไฟสำหรับบัสบาร์ใช้ร่วมกับสายไฟขนาด 6-35 ตร.มม.	20	130



BTCNFP



BTCNDIN

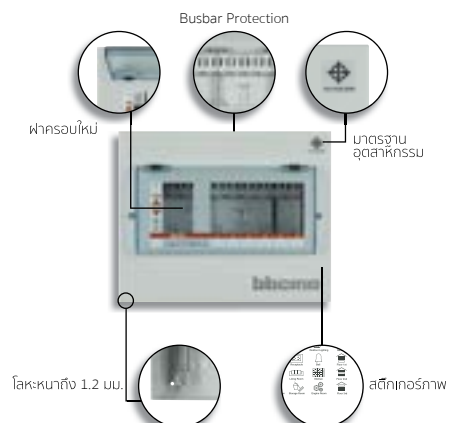


404906

สะดวก ง่าย ไม่ต้องติดตั้งอุปกรณ์กันดูดแยกนอกตู้รวมไฟ
EASY AND SIMPLE
NO NEED TO INSTALL ANY OTHER TOOL OUTSIDE

เพราะอุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว ไฟดูด แบบเกาะราง สามารถติดตั้งร่วมกับระบบ
ปลั๊ก-อิน ได้โดยใช้ BTCNDIN อะแดปเตอร์ ทั้งแบบกันไฟดูดควบคุมทั้งวงจร
และกันไฟดูดควบคุมแยกวงจร

All DIN-Rail Auxiliaries can be installed by BTCNDIN adaptor.



BTPLUG

BTPLUG1, BTPLUG2 MCB BREAKER PLUG-IN TYPE

มีที่ปลั๊ก เปรตเกอร์ ระบบปลั๊ก-อิน



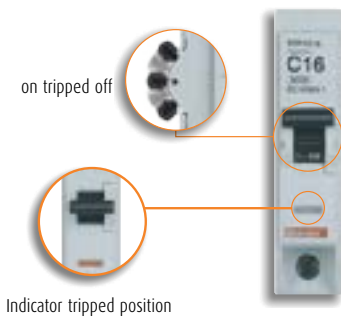
PLUG-IN Breaker BTPLUG2 เปรตเกอร์



PLUG-IN Breaker BTPLUG1 เปรตเกอร์



Handle 3 Positions 3 จุด



BTP1C10R30



BTPLUG 2 BREAKER INTERRUPTING CAPACITY 10000 - IEC 60898-1-240/415V

Main Breaker 2P - 2M 240/415V เปรตเกอร์ 2P - 2 โฉง 240/415V

10000	In(A)	Item code	Pack	Price	10000	In(A)	Item code	Pack	Price
	16	BTP2C16H	6	670	●	40	BTP2C40H	6	900
	20	BTP2C20H	6	720	●	50	BTP2C50H	6	900
●	32	BTP2C32H	6	720	●	63	BTP2C63H	6	900

BTPLUG1 BREAKER INTERRUPTING CAPACITY 10kA - IEC 60947-2-240/415V

10kA	In(A)	Item code	Pack	Price
	70	BTT2/70	6	1,700
	80	BTT2/80	6	1,700
	100	BTT2/100	6	1,800

BTPLUG BREAKER INTERRUPTING CAPACITY 6000, 5kA - 240/415 V

Branch Breaker 1 P เปรตเกอร์ 1 โฉง

6000	In(A)	Item code	Pack	Price
●	10	BTP1C10	12	170
●	16	BTP1C16	12	170
●	20	BTP1C20	12	170
●	25	BTP1C25	12	170
●	32	BTP1C32	12	180
●	40	BTP1C40	12	335
●	50	BTP1C50	12	335
●	63	BTP1C63	12	335
●	80	BTT1/80	12	850
5kA	100	BTT1/100	12	900

Branch Breaker 3 P เปรตเกอร์ 3 โฉง

6000	In(A)	Item code	Pack	Price
	10	BTP3C10	4	1,600
	16	BTP3C16	4	1,600
	20	BTP3C20	4	1,600
	25	BTP3C25	4	1,600
	32	BTP3C32	4	1,600
	40	BTP3C40	4	1,800
	50	BTP3C50	4	1,800
	63	BTP3C63	4	1,800
5kA	80	BTT3/80	4	2,300

BTPLUG BREAKER INTERRUPTING CAPACITY 10000 - IEC 60898-1-240/415V

Branch Breaker 1 P เปรตเกอร์ 1 โฉง

10000	In(A)	Item code	Pack	Price
	10	BTP1C10H	12	395
	16	BTP1C16H	12	395
	20	BTP1C20H	12	395
	25	BTP1C25H	12	395
	32	BTP1C32H	12	670
	40	BTP1C40H	12	670
	50	BTP1C50H	12	670
	63	BTP1C63H	12	670

Branch Breaker 3 P เปรตเกอร์ 3 โฉง

10000	In(A)	Item code	Pack	Price
	10	BTP3C10H	4	2,200
	16	BTP3C16H	4	2,200
	20	BTP3C20H	4	2,200
	25	BTP3C25H	4	2,200
	32	BTP3C32H	4	2,750
	40	BTP3C40H	4	2,750
	50	BTP3C50H	4	2,750
	63	BTP3C63H	4	2,750

BTPLUG RCBO INTERRUPTING CAPACITY 6000 - IEC 61009

อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว ลัดวงจร

6000	IΔn (mA)	In (A)	Item code	Pack	Price
	30	10	BTP1C10R30	1	2,250
	30	16	● BTP1C16R30	1	2,250
	30	20	● BTP1C20R30	1	2,250
	30	32	● BTP1C32R30	1	2,250
	30	40	BTP1C40R30	1	2,250
	30	45	BTP1C45R30	1	2,250

* (RCBO) 1 module

BTDIN

PROTECTION DEVICES AND
CONSUMER UNITS



BTDIN

BTDIN CONSUMER UNIT DIN TYPE

บัทิดิน คอนซูมเมอร์ ยูนิต ระบบแบบเกาะราง



BTC/6DIN



BTC/30DIN



E80FP



BTC15PIN100



BTC16PIN 100



UBUS

CONSUMER UNIT IP40 - DIN TYPE AND ACCESSORY คอนซูมเมอร์ ยูนิต ระบบเกาะราง

Item Code	No. of Way	Dimension (mm)	Pack	Price
● BTC/6DIN	6	252x205x75	1	1,270
● BTC/8DIN	8	252x205x75	1	1,380
● BTC/10DIN	10	290x205x75	1	1,530
● BTC/14DIN	14	366x205x75	1	1,730
● BTC/18DIN	18	442x205x75	1	1,900
BTC/30DIN	30	482x371x98	1	3,800

* Main Breaker not included ไม่รวมเมนเบรกเกอร์

* With Busbar พร้อมบัสบาร์

ACCESSORY อุปกรณ์เสริม

Item Code	Description	Pack	Price
E80FP	Blank plate for DIN-Type consumer unit 10 Mod แผ่นปิดช่องว่าง สำหรับคอนซูมเมอร์แบบเกาะราง (10 โมดูล)	34	67
BTC7PIN	บัสบาร์ 7 ways	20	115
BTC9PIN	บัสบาร์ 9 ways	20	115
BTC11PIN	บัสบาร์ 11 ways	20	125
BTC15PIN	บัสบาร์ 15 ways	10	205
BTC19PIN	บัสบาร์ 19 ways	10	215
BTC15PIN100	บัสบาร์ 15 ways 100 A.	5	205
BTC16PIN100	บัสบาร์ 16 ways 100 A.	5	215
UBUS	ยูบัสบาร์สำหรับเมน MCB DIN > 63 A.	10	265

DIN Type Consumer Unit คอนซูมเมอร์ ยูนิตระบบเกาะราง

- Safety trusted มั่นใจได้ในความปลอดภัย
- TISI certified ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.
- Low Voltage Current Control ควบคุมไฟฟ้าแรงดันต่ำ

BTDIN

NEW BTDIN CONSUMER UNIT DIN TYPE

นิวบีทีดีน คอนซูมเมอร์ ยูนิต ระบบแบบเกาะราง



BTCP8DIN



BTCP24DIN

NEW BTDIN CONSUMER UNIT นิวบีทีดีนคอนซูมเมอร์ ยูนิต

Item Code	No. of way	Dimension (mm)	Pack	Price
BTCP8DIN	1 row of 8 modules	266x188x98	1	1,450
BTCP12DIN	1 row of 12 modules	334x225x98	1	1,850
BTCP24DIN	2 rows of 12 modules	334x376x111	1	3,250

NEW BTDIN CONSUMER UNIT นิว บีทีดีน คอนซูมเมอร์ ยูนิต

- **VISIBLE, SEE THROUGH COVER**
Enable users to see status of breakers without opening the cover
ผู้ใช้สามารถมองเห็นสถานะของเบรกเกอร์โดยไม่ต้องเปิดฝา
- **POLYCARBONATE MATERIAL**
Fire retardant
ผลิตจากวัสดุที่ไม่ติดไฟ
- **REVERSABLE INSTALLATION**
Open from either side
เปิดได้ทั้ง 2 ด้าน
- **METAL BACK CHASSIS**
Strong and stable back chassis
- **SIDE OPENING**
Easy access to breaker

BTDIN - THERMAL MAGNETIC MCB MINIATURE CIRCUIT BREAKER

บีทีดีน เบนเกอร์ระบบเกาะราง ตามมาตรฐาน IEC 60898



FH81C...



FH82C...



FH83C...



FN81CEW...



FN82CEW...

BTDIN THERMAL MAGNETIC MCB

BREAKER 1 POLE **10000** 240/415 V
เบรกเกอร์ 1 Pole **10000** 240/415 V

In (A)	Item code	No. of Module	Pack	Price
6	FH81C6	1	4	540
10	FH81C10	1	4	540
16	FH81C16	1	4	540
20	FH81C20	1	4	540
25	FH81C25	1	4	540
32	FH81C32	1	4	540
40	FH81C40	1	4	540
50	FH81C50	1	4	600
63	FH81C63	1	4	600
80	FT81C80	1.5	1	2,700
100	FT81C100	1.5	1	2,700
125	FT81C125	1.5	1	2,700

BREAKER 3 POLE **10000** 240/415 V
เบรกเกอร์ 3 Poles **10000** 240/415 V

In (A)	Item code	No. of Module	Pack	Price
6	FH83C6	3	2	2,000
10	FH83C10	3	2	2,000
16	FH83C16	3	2	2,000
20	FH83C20	3	2	2,000
25	FH83C25	3	2	2,000
32	FH83C32	3	2	2,000
40	FH83C40	3	2	2,000
50	FH83C50	3	2	2,200
63	FH83C63	3	2	2,200
80	FT83C80	4.5	1	6,400
100	FT83C100	4.5	1	6,500
125	FT83C125	4.5	1	7,200

MAIN BREAKER 2 POLE **10000** 240/415 V
เบรกเกอร์ 2 Poles **10000** 240/415 V

In (A)	Item code	No. of Module	Pack	Price
6	FH82C6	2	3	740
10	FH82C10	2	3	740
16	FH82C16	2	3	740
20	FH82C20	2	3	790
25	FH82C25	2	3	790
32	FH82C32	2	3	790
40	FH82C40	2	3	1,020
50	FH82C50	2	3	1,020
63	FH82C63	2	3	1,020
80	FT82C80	3	1	3,900
100	FT82C100	3	1	4,000
125	FT82C125	3	1	4,100

BREAKER 4 POLE **10000** 240/415 V
เบรกเกอร์ 4 Poles **10000** 240/415 V

In (A)	Item code	No. of Module	Pack	Price
6	FH84C6	4	1	2,700
10	FH84C10	4	1	2,700
16	FH84C16	4	1	2,700
20	FH84C20	4	1	2,700
25	FH84C25	4	1	2,700
32	FH84C32	4	1	2,700
40	FH84C40	4	1	2,700
50	FH84C50	4	1	2,700
63	FH84C63	4	1	3,000
80	FT84C80	6	1	7,200
100	FT84C100	6	1	7,200
125	FT84C125	6	1	8,000

BTDIN THERMAL MAGNETIC MCB

BRANCH BREAKER 1 POLE **6000** 240/415 V
เบรกเกอร์ลูกลอย 1 Pole **6000** 240/415 V

In (A)	Item code	Pack	Price
6	FN81CEW6	12	160
10	FN81CEW10	12	160
16	FN81CEW16	12	160
20	FN81CEW20	12	160
25	FN81CEW25	12	160
32	FN81CEW32	12	160
40	FN81CEW40	12	310
50	FN81CEW50	12	310
63	FN81CEW63	12	310

BRANCH BREAKER 2 POLE **6000** 240/415 V
เบรกเกอร์ลูกลอย 2 Poles **6000** 240/415 V

In (A)	Item code	Pack	Price
6	FN82CEW6	6	520
10	FN82CEW10	6	520
16	FN82CEW16	6	520
20	FN82CEW20	6	600
25	FN82CEW25	6	600
32	FN82CEW32	6	600
40	FN82CEW40	6	780
50	FN82CEW50	6	780
63	FN82CEW63	6	780

BRANCH BREAKER 3 POLE **6000** 240/415 V
เบรกเกอร์ลูกลอย 3 Pole **6000** 240/415 V

In (A)	Item code	Pack	Price
6	FN83CEW6	4	1,070
10	FN83CEW10	4	1,070
16	FN83CEW16	4	1,070
20	FN83CEW20	4	1,070
25	FN83CEW25	4	1,070
32	FN83CEW32	4	1,070
40	FN83CEW40	4	1,430
50	FN83CEW50	4	1,430
63	FN83CEW63	4	1,430

เมนเบรกเกอร์ และเบรกเกอร์เกาะรางของบีทีดีน ควรใช้งานร่วมกับตู้รวมไฟแบบเกาะราง และสินค้า BTDIN อื่นๆ สนใจสอบถามรายละเอียดได้ที่ บริษัท บีทีดีน (ประเทศไทย) จำกัด

MAIN BREAKER AND DIN-RAIL BREAKER OF BTICINO MUST BE USED WITH LOAD CENTER AND OTHER BTDIN PRODUCTS. FOR MORE INFORMATION CONTACT BTICINO THAILAND CO., LTD.

BTDIN

BTDIN - RCD, RCBO, DIN TYPE

มีที่ดิน อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว ไฟดูด ระบบเกาะราง



มอก
2425-2552



GE723AC...

RESIDUAL CURRENT DEVICE (RCD) อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว ไฟดูด ใช้ร่วมกับเบรกเกอร์

2P Module 230/415 V Using with Breaker 2 โมดูล ใช้ร่วมกับเบรกเกอร์

In (A)	IΔn (mA)	Item code	Pack	Price
25	30	GE723AC25	1	2,300
40	30	GE723AC40	1	2,300
63	30	GE723AC63	1	2,400
80	30	GE723AC80	1	2,800
100	30	GE723AC100	1	3,400

คุณภาพตามมาตรฐาน IEC 61008-1 According to IEC 61008-1 Standard



มอก
2425-2552



GE743AC...

RESIDUAL CURRENT DEVICE (RCD) อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว ไฟดูด ใช้ร่วมกับเบรกเกอร์

4P Module 230/415 V Using with Breaker 4 โมดูล ใช้ร่วมกับเบรกเกอร์

In (A)	IΔn (mA)	Item code	Pack	Price
25	30	GE743AC25	1	3,300
40	30	GE743AC40	1	3,300
63	30	GE743AC63	1	4,700
80	30	GE743AC80	1	4,900

คุณภาพตามมาตรฐาน IEC 61008-1 According to IEC 61008-1 Standard



มอก
909-2548

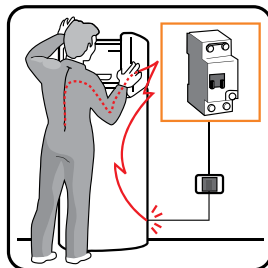


G8613AC...

SINGLE MODULES TYPE C RCBO - ICN 6000 อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว ไฟดูด สัดวงจร ไฟเกิน

Version	No. of module	Vn (Va.c.)	IΔn (mA)	In (A)	Item code	Pack	Price
1P+N	1	240	30	10	G8613AC10	1	2,300
				16	G8613AC16	1	2,300
				20	G8613AC20	1	2,300
				25	G8613AC25	1	2,300
				32	G8613AC32	1	2,300
				45	G8613AC45	1	2,300

คุณภาพตามมาตรฐาน IEC 61009-1 According to IEC 61009-1 Standard



RCD or RCBO will enhanced protection against accident

RCD หรือ RCBO ช่วยเสริมการป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าว ทำให้ปลอดภัยยิ่งขึ้น

LOAD CENTER



LOAD CENTER

BTPLUG - LOAD CENTER PLUG-IN TYPE

บิตีปลั๊ก โหลดเซ็นเตอร์ แบบฝาพับ ระบบปลั๊ก-อิน



BTLN...MBE...

ตู้โหลดเซ็นเตอร์ แบบมีเมนเบรกเกอร์

จำนวนวงจรย่อยและ
ขนาดตู้ (กว้างxสูงxลึก)

36, 42, 48
(380x915x126 มม.)

24, 30
(380x660x126 มม.)

12, 18
(380x500x126 มม.)



BTLN...ML...

ตู้โหลดเซ็นเตอร์ แบบไม่มีเมนเบรกเกอร์

จำนวนวงจรย่อยและ
ขนาดตู้ (กว้างxสูงxลึก)

24, 30
(380x500x126 มม.)

12, 18
(380x350x126 มม.)

LOAD CENTER 1 METAL DOOR โหลดเซ็นเตอร์ แบบฝาพับ ใช้กับเบรกเกอร์ย่อย บิตีปลั๊ก 1 Pole หรือ 3 Pole

Item Code	No. of Way	Dimension (mm)	Description	Pack	Price
ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E125					
● BTLN12MBE125	12	380x500x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E125	1	4,850
● BTLN18MBE125	18	380x500x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E125	1	5,250
● BTLN24MBE125	24	380x660x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E125	1	5,900
● BTLN30MBE125	30	380x660x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E125	1	6,500
● BTLN36MBE125	36	380x915x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E125	1	8,700
● BTLN42MBE125	42	380x915x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E125	1	9,400

ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250

BTLN18MBE250	18	380x660x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250	1	8,850
BTLN24MBE250	24	380x660x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250	1	9,650
BTLN30MBE250	30	380x660x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250	1	9,900
BTLN36MBE250	36	380x915x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250	1	11,300
BTLN42MBE250	42	380x915x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250	1	11,500
BTLN48MBE250	48	380x915x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250	1	12,500

MAIN LUG 125A

BTLN12ML125	12	380x350x126	125A main lug ฝาเหล็กทึบ	1	3,650
BTLN18ML125	18	380x350x126	125A main lug ฝาเหล็กทึบ	1	4,200
BTLN24ML125	24	380x500x126	125A main lug ฝาเหล็กทึบ	1	4,700
BTLN30ML125	30	380x500x126	125A main lug ฝาเหล็กทึบ	1	5,200

MAIN LUG 250A

BTLN24ML250	24	380x500x126	250A main lug ฝาเหล็กทึบ	1	6,200
BTLN30ML250	30	380x500x126	250A main lug ฝาเหล็กทึบ	1	6,600

ตู้โหลดเซ็นเตอร์ แบบฝาพับ ระบบปลั๊ก-อิน Load Center Metal Door Plug-in System

- เลือกเปิด - ปิดได้ 2 ด้าน (ซ้ายหรือขวา)
- Duo Opening Capability



Open on Left
เปิดทางด้านซ้าย



Open on Right
เปิดทางด้านขวา

LOAD CENTER

LOAD CENTER PLUG-IN TYPE AND DIN TYPE

มีที่ปลั๊กโหลดเซ็นเตอร์ แบบฟาทีบ ระบบปลั๊ก-อินและระบบดีน



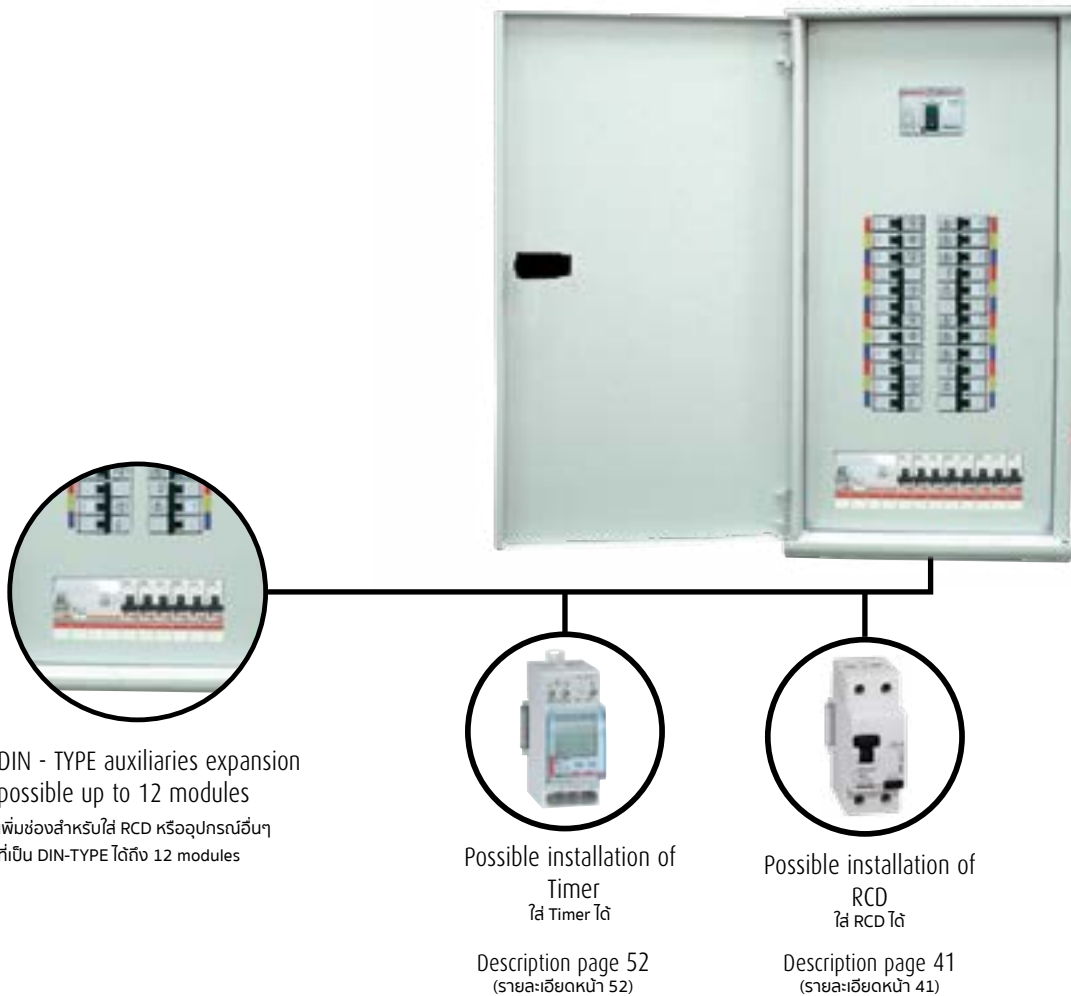
LOAD CENTER - METAL DOOR โหลดเซ็นเตอร์ แบบฟาทีบ

ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E125

Item Code	No. of Way	Dimension (mm)	Description	Pack	Price
BTLN24MBE125D12	24+12	380x660x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E125 (B,N,H)	1	6,500
BTLN36MBE125D12	36+12	380x915x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E125 (B,N,H)	1	9,700

Used with main MCCB Easy E 125 and branch breaker plug-in 1 pole or 3 pole (see page 46) Possible installation of Residual Current Device 4P-4 module (see page 41)

โหลดเซ็นเตอร์ แบบฟาทีบ ใช้สำหรับใส่ Main MCCB Easy E 125 ใช้ร่วมกับเบรกเกอร์ลูกย่อยระบบปลั๊ก-อิน 1 Pole หรือ 3 Poles (หน้า 46) สามารถใช้ร่วมกับอุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว-ไฟดูด (Residual Current Device) 4P-4 โมดูล (หน้า 41)



DIN - TYPE auxiliaries expansion possible up to 12 modules
เพิ่มช่องสำหรับใส่ RCD หรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่เป็น DIN-TYPE ได้ถึง 12 modules

Possible installation of Timer
ใส่ Timer ได้

Description page 52
(รายละเอียดหน้า 52)

Possible installation of RCD
ใส่ RCD ได้

Description page 41
(รายละเอียดหน้า 41)



404942

ACCESSORY FOR LOAD CENTER / อุปกรณ์เสริมสำหรับตู้โหลดเซ็นเตอร์

Item Code	Description	Pack	Price
404942*	BUSBAR 3 Phase 12 Pin บัสบาร์ 3 เฟส 12 pin	10	350

EASYTIKER

THERMAL MAGNETIC MCCB



EASYTIKER THERMAL MAGNETIC MCCB อีซีทิกเกอร์ (MCCB)



- Easy to use
ใช้งานง่าย สะดวก
- Main breaker for Load center
เป็นเมนเบรกเกอร์สำหรับตู้โหลดเซ็นเตอร์

- Standard size of 125 and 250 AF
ขนาดมาตรฐาน 125 และ 250 A
- Complied with IEC 60947-2 standard
คุณภาพตามมาตรฐาน IEC 60947-2

3 poles



T6013/...
T6023/...
T6033/...

3 poles



T6113/...
T6123/...
T6133/...

EASYTIKER E125 THERMAL MAGNETIC MCCB - 3P

สินค้ายอดนิยม

3P - 10 kA at 415V

Item Code	In (A)	Pack	Price
T6013/15	15	1	2,100
T6013/20	20	1	2,100
T6013/25	25	1	2,100
T6013/30	30	1	2,100
T6013/40	40	1	2,100
T6013/50	50	1	2,100
T6013/60	60	1	2,550
T6013/75	75	1	2,550
T6013A80	80	1	2,550
T6013/100	100	1	2,650
T6013/125	125	1	2,700

3P - 20 kA at 415V

Item Code	In (A)	Pack	Price
T6023/15	15	1	2,900
T6023/20	20	1	2,900
T6023/25	25	1	2,900
T6023/30	30	1	2,900
T6023/40	40	1	2,900
T6023/50	50	1	2,900
T6023/60	60	1	3,000
T6023/75	75	1	3,000
T6023A80	80	1	3,000
T6023/100	100	1	3,100
T6023/125	125	1	3,200

3P - 35 kA at 415V

Item Code	In (A)	Pack	Price
T6033/15	15	1	3,400
T6033/20	20	1	3,400
T6033/25	25	1	3,400
T6033/30	30	1	3,500
T6033/40	40	1	3,500
T6033/50	50	1	3,500
T6033/60	60	1	3,600
T6033/75	75	1	3,600
T6033A80	80	1	3,600
T6033/100	100	1	3,700
T6033/125	125	1	3,950

Main Breaker be used with Load Center BTLN... MBE 125
เมนเบรกเกอร์ สามารถใช้ร่วมกับโหลดเซ็นเตอร์ รุ่น BTLN... MBE 125

EASYTIKER E250 THERMAL MAGNETIC MCCB - 3P

3P - 18 kA at 415V

Item Code	In (A)	Pack	Price
T6113/125	125	1	4,650
T6113/150	150	1	4,650
T6113A160	160	1	5,350
T6113/175	175	1	5,350
T6113/200	200	1	5,350
T6113/225	225	1	5,350
T6113/250	250	1	5,950

3P - 25 kA at 415V

Item Code	In (A)	Pack	Price
T6123/125	125	1	6,600
T6123/150	150	1	6,600
T6123A160	160	1	6,600
T6123/175	175	1	6,600
T6123/200	200	1	6,600
T6123/225	225	1	6,600
T6123/250	250	1	6,900

3P - 36 kA at 415V

Item Code	In (A)	Pack	Price
T6133/125	125	1	7,050
T6133/150	150	1	7,050
T6133A160	160	1	9,250
T6133/175	175	1	9,250
T6133/200	200	1	9,250
T6133/225	225	1	9,250
T6133/250	250	1	9,750

Main Breaker be used with Load Center BTLN... MBE 250
เมนเบรกเกอร์ สามารถใช้ร่วมกับโหลดเซ็นเตอร์ รุ่น BTLN... MBE 250

EASYTIKER

EASYTIKER THERMAL MAGNETIC MCCB

อีซีติกเกอร์ (MCCB)



1 pole



T6031/...

2 poles



T6032/...

EASYTIKER THERMAL MAGNETIC MCCB - 1P AND 2P

1P - 25 kA at 240V

Item Code	In (A)	Pack	Price
T6031/15	15	1	2,100
T6031/20	20	1	2,100
T6031/25	25	1	2,100
T6031/30	30	1	2,100
T6031/40	40	1	2,100
T6031/50	50	1	2,100
T6031/60	60	1	2,200
T6031/75	75	1	2,200
T6031A80	80	1	2,200
T6031/100	100	1	2,500

2P - 35 kA at 415V

Item Code	In (A)	Pack	Price
T6032/15	15	1	2,300
T6032/20	20	1	2,300
T6032/25	25	1	2,300
T6032/30	30	1	2,300
T6032/40	40	1	2,300
T6032/50	50	1	2,300
T6032/60	60	1	2,300
T6032/75	75	1	2,300
T6032A80	80	1	2,300
T6032/100	100	1	2,700

EASYTIKER ACCESSORY

อุปกรณ์เสริมสำหรับ อีซีติกเกอร์



M6/...



M6T/...

AUXILIARY AND ALARM CONTACT แสดงสถานะเบรกเกอร์

Item Code	Description	Pack	Price
M6/AUX	1NO/NC auxiliary contact	1	1,350
M6/AL	1NO/NC alarm contact	1	1,350
M6/AUXAL	1NO/NC alarm contact + 1NO/NC auxiliary contact	1	1,750

UNDERVOLTAGE RELEASE

อุปกรณ์สั่งปลดวงจรเมื่อแรงดันระบบต่ำกว่าค่าที่กำหนดไว้

Item Code	Description	Pack	Price
M6M/240	200-240 Va.c.	1	3,350

SHUNT TRIP อุปกรณ์แบ่งกระแสไฟฟ้า

Item Code	Description	Pack	Price
M6T/277	200-277 Va.c.	1	1,950

WEATHERPROOF ISOLATOR

เซฟตี้สวิตช์กันน้ำ



735300

IP66 ISOLATOR SWITCH เซฟตี้สวิตช์กันน้ำ IP66

2 Pole 250Va.c. 50/60HZ

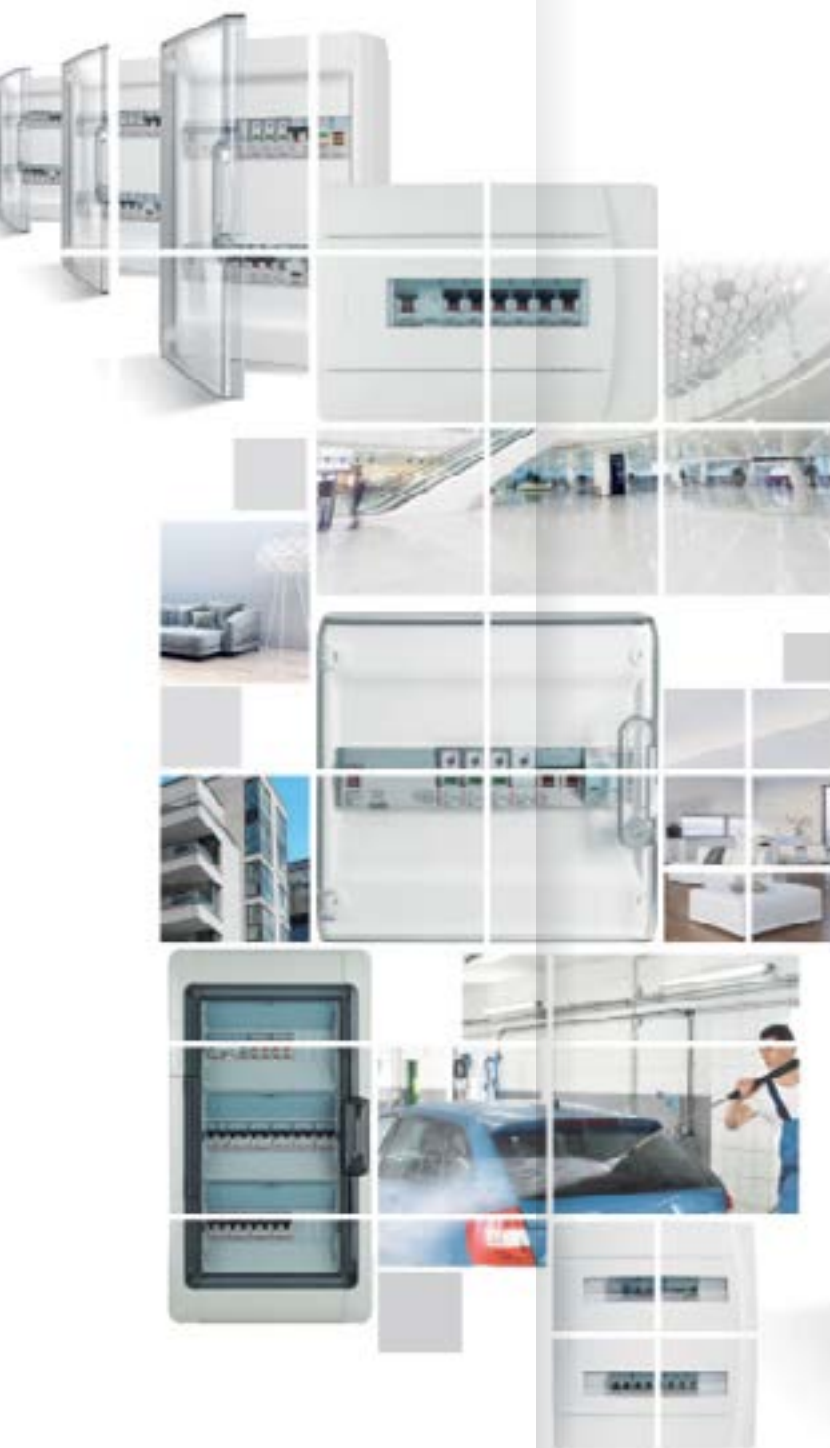
Item Code	In (A)	Pack	Price
735300	20	1	550
735301	32	1	650
735302	40	1	760
735303	63	1	1,050

3 Pole 440Va.c. 50/60HZ

Item Code	In (A)	Pack	Price
735310	20	1	770
735311	32	1	830
735312	40	1	930
735313	63	1	1,340

ENCLOSURES

COMPLETE PROTECTION



ENCLOSURES

DISTRIBUTION BOARD

ตู้รวมไฟ



LINEAWALL MOUNTING RESIN PLASTIC DISTRIBUTION BOARD - IP40 ตู้รวมไฟ แบบเบเรชั่น IP40 (สินค้านำเข้า)



No. of modules	24 (2x12)	36 (2x18)	54 (3x18)	72 (4x18)
Dimension (H x L x W) ขนาด (สูง x ยาว x ลึก)	385x250x105	450x450x150	600x450x150	750x450x150
Item code	F305PT24	F305PT36	F305PT54	F305PT72
Pack	2	1	1	1
	2,650	3,900	5,700	7,600



01356



01357



01358



F107N8D



F107N24D



F107N36D3

TERMINAL SHIELD BOX กล่องใส่อุปกรณ์เกาะราง IP30

Item Code	No. of modules	Dimension (mm)	Pack	Price
01356*	2	140 x 52 x 68	50	210
01357*	4	140 x 87 x 68	30	230
01358*	6	140 x 130 x 68	1	290



404906



404926

ACCESSORY อุปกรณ์เสริมอื่นๆ (อะแดปเตอร์ สำหรับใส่อุปกรณ์, บัสบาร์)

Item Code	Description	Pack	Price
404926*	BUSBAR 1 Phase 13 Pin บัสบาร์ 1 เฟส 13 Pin	20	150
404942*	BUSBAR 3 Phase 12 Pin บัสบาร์ 3 เฟส 12 Pin	10	350
404943*	BUSBAR 3 Phase 1 Meter 57 Pin บัสบาร์ 3 เฟส 1 เมตร 57 Pin	1	2,150
404906*	Connector for BUSBAR with 6-35 mm. wire ขั้วต่อสายไฟสำหรับบัสบาร์ใช้ร่วมกับสายไฟ ขนาด 6-35 ตร.มม.	1	130

IP65 IDROBOARD RESIN WALL MOUNTING SWITCHBOARD

ตู้รวมไฟ กันน้ำแบบเบเรชั่น IP65 (สินค้านำเข้า)

Item code	Installable device Dimension (mm)	l	h	d	Pack	Price
F107N4D	4 on 1 row	142	180	115	6	1,300
F107N8D	8 on 1 row	232	180	115	6	1,800
F107N12D	12 on 1 row	312	251	143	1	2,000
F107N24D	24 (2x12)*	312	376	143	1	2,700
F107N36D3	36 (3x12)*	312	501	143	1	3,900
F107N54D	54 (3x18)**	402	566	148	1	5,700

* fixing center between rows of device 125 mm. ความห่างระหว่างแถว 125 มิลลิเมตร

** fixing center between rows of device 150 mm. ความห่างระหว่างแถว 150 มิลลิเมตร

CABLE GROUP KIT ชุดเข้าสาย 16 ตร.มม. , 25 ตร. มม.

Item Code	Description	Pack	Price
FMM8N	Cable Kit Neutral 8 ways Blue นิวทรัล 8 ช่อง (16 ตร.มม.) สีฟ้า	10	170
FMM8T	Cable Kit Ground 8 ways Green สายกราวด์ 8 ช่อง (16 ตร.มม.) สีเขียว	10	170
FMM22N	Cable Kit Neutral 1-way (25) + 21-ways (16) Blue ชุดเข้าสายนิวทรัล 1 ช่อง (25 ตร.มม.) + 21 ช่อง (16 ตร.มม.) สีฟ้า	10	315
FMM22T	Cable Kit Ground 1-way (25) + 21-ways (16) Green ชุดเข้าสายกราวด์ 1 ช่อง (25 ตร.มม.) + 21 ช่อง (16 ตร.มม.) สีเขียว	10	315

MARINA

MARINA POLYESTER ENCLOSURES

มารีน่า ตู้รวมไฟกันกัดกร่อน



0362 52



0362 72

ENCLOSURES ฝาปิด

Item Code	External Dimension Height x Width x Depth(mm)	Pack	Price
0362 50	300 x 200 x 160	1	3,400
0362 51	400 x 300 x 206	1	6,300
0362 52	500 x 400 x 206	1	7,200
0362 55	610 x 400 x 257	1	8,200
0362 56	720 x 500 x 250	1	16,200
0362 61	820 x 600 x 300	1	17,400
0362 63	1,020 x 800 x 300	1	26,300
0362 64	1,220 x 800 x 300	1	40,430
0362 85	1,460 x 800 x 463	1	69,400
0362 86	1,660 x 800 x 463	1	70,700
0362 87	1,860 x 800 x 463	1	75,200

ENCLOSURES WITH WINDOW ฝาปิดมีช่องติดกระจก

Item Code	Dimension Height x Width x Depth(mm)	Window Height x Width x Depth(mm)	Pack	Price
0362 71	400 x 300 x 200	235 x 145	1	8,700
0362 72	500 x 400 x 200	335 x 245	1	9,300
0362 75	600 x 400 x 250	463 x 245	1	10,200
0362 76	700 x 500 x 250	570 x 272	1	21,100
0362 81	800 x 600 x 300	672 x 372	1	23,600
0362 83	1,000 x 800 x 300	770 x 495	1	37,200
0362 84	1,200 x 800 x 300	970 x 495	1	42,200

REINFORCED GLASS POLYESTER RESIN

IP66 - IK 10

For corrosive atmospheres:
reinforced fiber glass polyester resin, heat - polymerised

ตู้รวมไฟ กันกัดกร่อน เสริมความแข็งแรงด้วย แก้วโพลีเอสเตอร์รีซิน สำหรับสภาพงานที่มีการกัดกร่อนสูง: เสริมความแข็งแรงด้วย ใยแก้ว และ เรซิน, ขึ้นรูปด้วยความร้อน

AUXILIARIES

ALWAYS THE RIGHT SOLUTION



TIME SWITCH APPLICATION

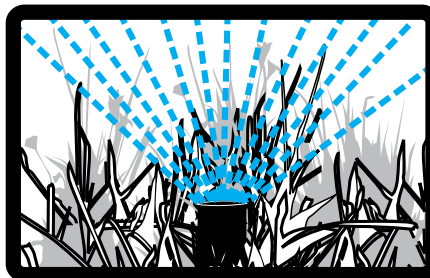
อุปกรณ์ตั้งเวลาเปิด - ปิด (Time Switch)

IT HELPS SAVING ELECTICITY BY TURNING ON AND OFF ELECTRONIC DEVICES
EG. LIGHTING SYSTEMS, SIGNS,

ช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าโดยการตั้งเวลา เปิด - ปิดให้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เช่น ระบบแสงสว่าง ระบบป้ายโฆษณา ระบบสปริงเกอร์รดน้ำ หรือระบบทำความเย็น เป็นต้น ซึ่งจะสามารถช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายอีกด้วย



ควบคุมแสงสว่าง
Light Control



ควบคุมสปริงเกอร์รดน้ำ
Water Sprinkle Control



ควบคุมแสงไฟป้ายโฆษณาหน้าร้าน
Light Sign Control



E66G/Q
E66GR/Q



E66GR/4Q



049926



412813



049555



049560

TIME SWITCH-ANALOG & HOUR COUNTER อุปกรณ์ตั้งเวลาเปิด - ปิด แบบอนาล็อกและเครื่องนับจำนวนชั่วโมง

Item Code	No. of Way	Dimension (mm)	Pack	Price
E66G/Q	Non-modular	24 Hrs, 15 minute interval no battery (1NO/NC) 16A 250V ตั้งเวลาได้ 24 ชม. ช่วงละ 15 นาที ไม่มีแบตเตอรี่สำรอง (1NO/NC) 16A 250V	1	1,780
E66GR/Q	Non-modular	24 Hrs, 15 minute interval 100 hrs battery (1NO/NC) 10A 250A ตั้งเวลาได้ 24 ชม. ช่วงละ 15 นาที มีแบตเตอรี่สำรอง 100 ชม. (1NO/NC) 10A 250V	1	2,330
E66GR/4Q	Non-modular	24 Hrs, 10 minute interval 500 hrs battery 20A 250A ตั้งเวลาได้ 24 ชม. ช่วงละ 10 นาที มีแบตเตอรี่สำรอง 500 ชม. 20A 250V	1	2,330
049926	Non-modular	Desfrotting time switch - 16 A 250 VAC - 50 Hz	1	3,000
412813	2	Programmable time switch -horizontal dial - daily prog.-100h working reserve	1	3,150
049555	Non-modular	Hour counter - IP40 - 200 to 240 VAC - 50 HZ	1	600
049560	Non-modular	Hour counter - IP40 - 12 to 36 VDC	1	1,600

TIME SWITCH-DIGITAL อุปกรณ์ตั้งเวลาเปิด - ปิด แบบดิจิทัล

Item Code	No. of Way	Dimension (mm)	Pack	Price
603770	2	24/7 + 28 program 6 year battery (1NO/1NC) 16A 230 ตั้งเวลาได้ 24 ชม. / 7 วัน 28 โปรแกรม มีแบตเตอรี่สำรอง 6 ปี (1NO 1NC) 16A 230V	1	3,000
603771	2	24/7 + 2x14 program 6 year battery (2NO/1NC) 16A 230V ตั้งเวลาได้ 24 ชม. / 7 วัน 2 x 14 โปรแกรม มีแบตเตอรี่สำรอง 6 ปี (2NO 2NC) 16A 230V	1	3,450
412631	2	24/7 + 2x14 program 6 year battery (2NO/1NC) 16A 230V ตั้งเวลาได้ 24 ชม. / 7 วัน 2 x 14 โปรแกรม มีแบตเตอรี่สำรอง 6 ปี (2NO 2NC) 16A 230V	1	3,600
412641	2	Programmable time switch digital disp. -230 VAC -multifunction 2x28 prog.-2 output	1	3,950



60377...



412641



412631

DOOR ENTRY SYSTEM

DUTON DOOR BELL

กระดิ่ง-สวิตช์กระดิ่งไฟฟ้า



74NT



89Y/89YL



89G/89GL

Duton weatherproof horizontal or vertical rotatable on standard utility boxes

DUTON DOOR BELL กระดิ่งไฟฟ้า และ สวิตช์กดกระดิ่ง

Item Code	Description	Pack	Price
74NT	New Duton door bell with two harmonious notes กระดิ่งดูโตน 2 เสียง แบบลอย ดีไซน์ใหม่	1	335
● 89Y	New Duton weatherproof push button IP44 - Ivory color สวิตช์กดกระดิ่งสีงาช้าง ดีไซน์ใหม่	5	215
● 89YL	New Duton weatherproof push button IP44 with signal LED light - Ivory color สวิตช์กดกระดิ่งสีงาช้าง ดีไซน์ใหม่ พร้อมสัญญาณไฟ	5	240
89G	New Duton weatherproof push button IP44 - Grey color สวิตช์กดกระดิ่งสีเทา ดีไซน์ใหม่	5	215
89GL	New Duton weatherproof push button IP44 with signal LED light - Grey color สวิตช์กดกระดิ่งสีเทา ดีไซน์ใหม่ พร้อมสัญญาณไฟ	5	240



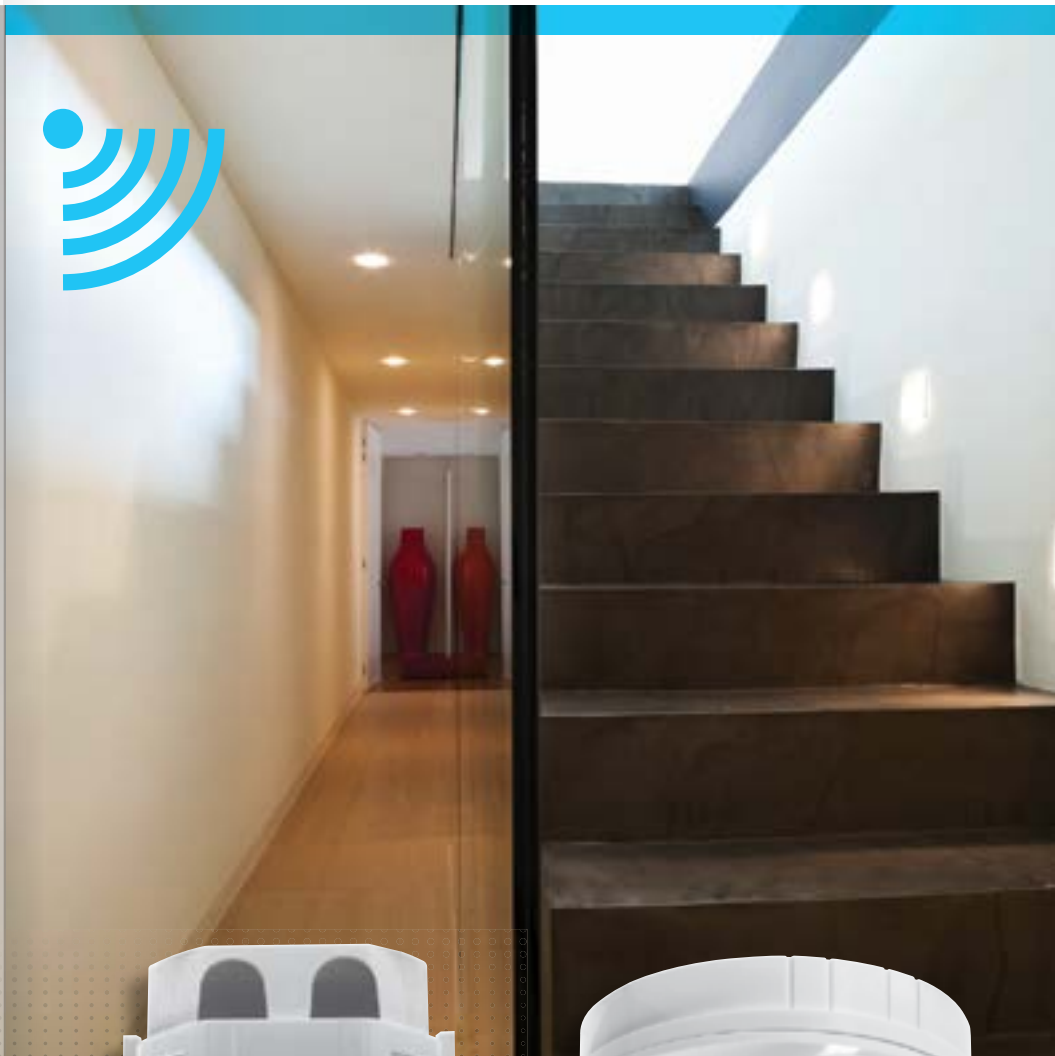
393013

WIRELESS DUTON DOOR BELL กระดิ่งไฟฟ้า และ สวิตช์กดกระดิ่งแบบไร้สาย

Item Code	Description	Pack	Price
393013	Plug Wireless Door bell. Set of transmitter and receiver battery/plug operated. 100 m. range - 433 Mhz frequency Transmitter : IP44 protection, battery included. Receiver : 15 Melodies. Complete of plug 2P 10A 230V a.c.(ปรับความถี่ได้)	1	840

SENSOR

IDEAL FOR PASSAGE AREAS



UP TO 55% SAVINGS
according to EN15193



Properties คุณสมบัติ

- ติดตั้งง่าย ช่วยประหยัดพลังงาน ลดค่าไฟ ลดยุทธศาสตร์กรรณ Easy to install, saving energy
- อายุการใช้งานยาวนาน รองรับการใช้ไฟโหลดได้สูง Long life usage, prepare for high load
- ควบคุมการเปิด - ปิดไฟแบบอัตโนมัติโดยเทคโนโลยี PIR (Passive Infrared(PIR) และ Ultrasounds (US)) Automatically control on-off using PIR technology (Passive infrared (PIR) and Ultrasounds (US))
- สามารถปรับระดับความเข้มแสงและปรับหน่วงเวลาในการปิดได้ด้วยที่ตัว Sensor หรือใช้ Remote Control Able to adjust level of concentration of light and delay for turn off time by Sensor or by Remote Control
- ปลอดภัยและสะดวกในการติดตั้งด้วยขั้วต่อชนิดเสียบสายล๊อค (Quick Coupling Clamps) Safe and Easy to install by using Quick Coupling Clamps lock.

Types of Operation โหมดใช้งาน



โหมดอัตโนมัติ (Automatic)

เซ็นเซอร์ทำหน้าที่เปิด ปิด อุปกรณ์โดยอัตโนมัติ เมื่อมีคนอยู่ในบริเวณนั้น นอกจากนี้ยังสามารถกดกับ Push Button เพื่อสั่งการเปิด และ ปิดได้ตามที่ต้องการ

The switching on/off of the load is ordered by the sensor, depending on movement detection and desired lighting level, it can be connected to a traditional Push Button



โหมดอัตโนมัติ (Daylight)

เซ็นเซอร์ทำหน้าที่ เปิด ปิด ขึ้นอยู่กับระดับแสงสว่างที่ตรวจจับ และ ทำงานอัตโนมัติ หรือเปิดปิด โดยขึ้นอยู่กับระดับแสงธรรมชาติ

Sensor will turn on and off according to the level of light setting and automatically turn on and off according to natural light



โหมดประหยัด (ECO)

สามารถเปิด ปิด สวิตซ์ตามต้องการ และสามารถตั้งปิดโดยอัตโนมัติ เป็นการช่วยประหยัดพลังงาน

The load is switched on manually (by a traditional Push Button) and switched off automatically by the sensor, depending on movement detection and desired lighting level.



โหมดเดินผ่าน (Walkthrough)

การทำงานของเซ็นเซอร์เมื่อเดินผ่านเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการประหยัดพลังงานมากขึ้นโดยเซ็นเซอร์จะตรวจจับ เมื่อมีคนอยู่ในห้องน้อยกว่า 20 นาที (เช่น การกลับมาหยิบของ) โดยเซ็นเซอร์จะลดการทำงานเหลือเพียง 3 นาที

If the sensor detects the presence of people for a time shorter than 20 seconds, the time delay of switching off will be automatically reduced to 3 minutes.

Sensor Application การใช้งานและการตั้งค่าเซ็นเซอร์



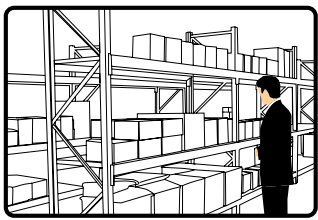
ห้องประชุม Conference Room



ทางเดินระหว่างอาคาร Pathway



ห้องน้ำ Toilet



ห้องเก็บสินค้า Storage room

QUICK SWITCH SENSOR SELECTION TABLE

ตารางการเลือกอุปกรณ์รับสัญญาณ



SWITCH SENSOR อุปกรณ์รับสัญญาณ	BMSA1104	BMSA1204	BMSA1105	BMSA2204	BMSA2202	BMSA2105
Installation การติดตั้ง	WALL กำแพง	CEILING สลับบนเพดาน	WALL/CEILING กำแพง/เพดาน	CEILING สลับบนเพดาน		WALL กำแพง
TYPE OF OPERATION ชนิดการทำงาน	AUTO			AUTO/ECO/WALKTHROUGH		
SENSOR TYPE ชนิดอุปกรณ์	PIR			PIR	PIR+US	
POWER SUPPLY กำลังไฟ	240 V a.c. - 50/60 Hz			10240 V a.c. - 50/60 Hz		
IP PROTECTION ประเภทการกันน้ำกันฝุ่น	IP42	IP41	IP55	IP42		IP42
COVER RANGE AT 2,5 m	8m			Ø8m	Ø11m	12m (PIR) 7m (US)
SENSITIVITY ความไวต่อแสง	10 - 1,275 lux			5 - 1,275 lux		
TURN OFF TIME DELAY ค่าหน่วงเวลา	10 sec - 10 min			5 sec - 60 min		
FACTORY SETTINGS	1,275 lux - 10 sec			500 lux - 15 min		300 lux - 15 min
ADJUSTMENT WITH TRIMMER ควบคุมโดย trimmer	YES			NO		
ADJUSTMENT WITH REMOTE CONTROLLER ควบคุมโดยรีโมท	NO			YES		 BMSO4001  BMSO4003

230 V A.C. DRIVEN LOAD ABSORPTION/POWER	BMSA1104	BMSA2104	BMSA1105	BMSA2204	BMSA2202	BMSA2105
INCANDESCENT/HALOGENE	1,000 VA - 4.3 A			2,000 W - 8.5 A		
LINEAR FLUORESCENT	5 x (2 x 36 W) - 2.1 A			10 x (2 x 36 W) - 4.3 A		
COMPACT FLUORESCENT	500 W - 2.1 A			500 W - 2.1 A		
ELECTRONIC TRANSFORMER	250 VA - 1.1 A			1,000 VA - 4.3 A		
FERROMAGNETIC TRANSFORMER						
LED LAMPS	250 W - 1.1 A			500 VA - 2.1 A		
IDEAL FOR ลักษณะการใช้งาน	External passage area / no sunlight บริเวณทางเดิน ภายนอก แสงอาทิตย์ส่อง ไม่ถึง	Internal passage area / no sunlight บริเวณทางเดิน ภายใน แสงอาทิตย์ ส่องไม่ถึง	External passage area / High ceiling บริเวณทางเดิน ภายนอกเพดานสูง	Internal work area with Sunlight บริเวณทำงานภายใน และแสงอาทิตย์ส่องถึง		
Price	2,350	2,350	2,710	3,600	4,200	5,000
Qty. per pack	1	1	1	1	1	1

ADJUSTMENT REMOTE CONTROL รีโมทสำหรับตั้งค่าเซ็นเซอร์

Item Code	Description	Pack	Price
BMSO4001	2-way passive infrared remote control for the adjustment of the main operating parameters of Switch Sensors and Bus Sensors, display for acquiring and the modification of the sensor parameters, battery recharged through mini USB port, device mainly intended for professionals อุปกรณ์บังคับ สองทาง แสดงผลทางหน้าจอ แบตเตอรี่สามารถชาร์จไฟได้ทาง Mini USB	1	4,350
BMSO4003	1-way passive infrared remote control for the adjustment of the main operating parameters of Switch Sensors, parameter modification only for preset parameters, battery recharge not available, device mainly intended for users อุปกรณ์บังคับ หนึ่งทาง ไม่รวมแบตเตอรี่ ไม่สามารถชาร์จไฟได้	1	1,700

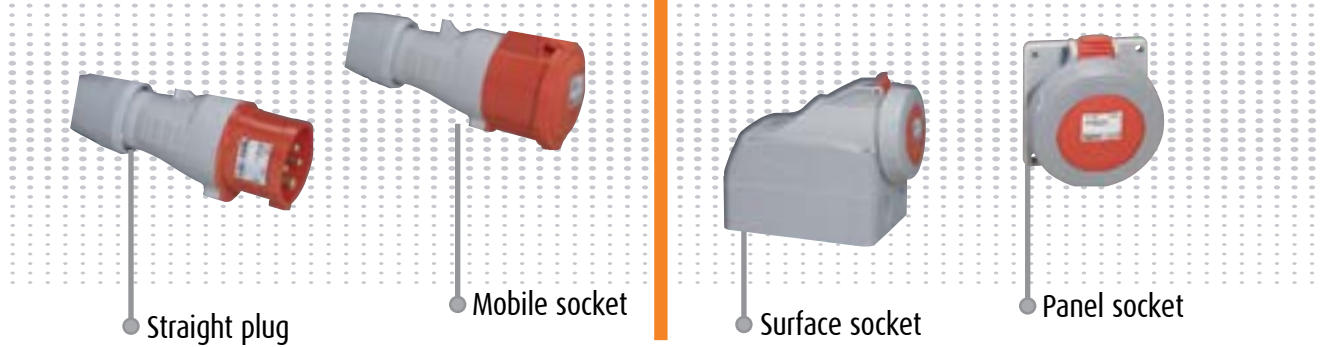
P17



INDUSTRIAL PLUGS AND SOCKETS
 เตารับและอุปกรณ์เชื่อมต่อสำหรับโรงงาน

IP44

IP66/67



- From 16 to 125 A
- Completely new design
- 2P+E / 3P+N+E
- IK09 - New POLYAMIDE 6
- Weatherproof IP44 & IP66/67
- Conform to IEC 60 309-1 & 2

200 to 250 V 50/60 Hz	380 to 415 V 50/60 Hz	440 to 460 V 50/60 Hz
--------------------------	--------------------------	--------------------------



ปลดล๊อคสะดวกง่ายดาย

เพียงแค่อันไขควง
กดบริเวณรูสลักล๊อค
โดยมีสัญลักษณ์แสดงที่ด้านใต้



หมุนออกในทิศทางตรงกันข้าม
ก็จะสามารถเปิดออกได้ทันที



มีที่กระยะสำหรับปอกสาย

เพื่อให้คุณไม่ต้องปอกหลายครั้ง
เพื่อให้ได้ระยะของสายทองแดง
เพียงแค่อันวัดระยะการปอกสาย
ได้จากสัญลักษณ์ด้านข้างได้ทันที



มีตัวล๊อคฝา

เพื่อให้การใช้งานสะดวกยิ่งขึ้น
ฝาปิดสามารถล๊อคให้ปิดค้างได้
เพื่อความสะดวกยิ่งขึ้นในการใช้งาน



สลับปรับเปลี่ยนองศาได้

หมดปัญหาเรื่องขนาดและการใช้พื้นที่
เพียงแค่อันสลับตำแหน่งในการติดตั้งซึ่งทำได้ 2 แบบ (5° และ 25°)
ทำให้คุณใช้งานได้สะดวกขึ้น โดยไม่ต้องหาอุปกรณ์อื่นใดมาเพิ่มเติม



ส่วนยึดสายเคเบิล

ป้องกันการสะเทือน
ช่วยให้ยึดสายไฟได้อย่างมั่นคง
ไม่หลุดออกจากมือได้ง่าย



ด้ามจับกระชับมือ

ออกแบบมาเพื่อให้สะดวกสำหรับ
การใช้งาน จับได้อย่างกระชับไม่ลื่น



INDUSTRIAL PLUGS AND SOCKETS
 เต้ารับและอุปกรณ์เชื่อมต่อสำหรับโรงงาน



555128
STRAIGHT PLUG



555108
MOBILE SOCKET



555188
PANEL SOCKET



555258
SURFACE MOUNTING SOCKET

IP44			STRAIGHT PLUG			MOBILE SOCKET		
Voltage/Frequency	Amp	Type	Cat Nos	Pack	Price	Cat Nos	Pack	Price
230 V-50/60 Hz	16A	2P+E	555124	10	130	555104	10	210
	32A	2P+E	555234	10	250	555214	10	335
400 V-50/60 Hz	16A	3P+E	555128	10	160	555108	10	250
		3P+N+E	555129	10	210	555109	10	290
	32A	3P+E	555238	10	280	555218	10	345
		3P+N+E	555239	10	315	555219	10	375

IP44			PANEL SOCKET			SURFACE MOUNTING SOCKET		
Voltage/Frequency	Amp	Type	Cat Nos	Pack	Price	Cat Nos	Pack	Price
230 V-50/60 Hz	16A	2P+E	555184	10	235	555154	10	315
	32A	2P+E	555284	10	345	555254	5	415
400 V-50/60 Hz	16A	3P+E	555188	10	245	555158	10	345
		3P+N+E	555189	10	315	555159	10	375
	32A	3P+E	555288	10	375	555258	10	435
		3P+N+E	555289	10	415	555259	10	495



555438
STRAIGHT PLUG



555418
MOBILE SOCKET



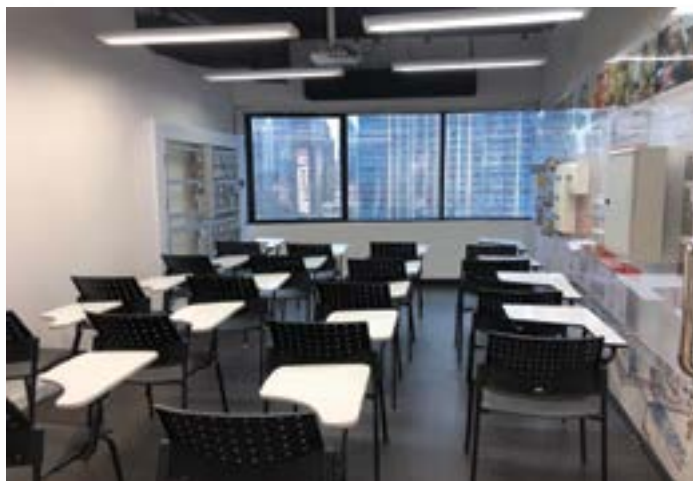
555488
PANEL SOCKET



555458
SURFACE MOUNTING SOCKET

IP66/67			STRAIGHT PLUG			MOBILE SOCKET		
Voltage/Frequency	Amp	Type	Cat Nos	Pack	Price	Cat Nos	Pack	Price
230 V-50/60 Hz	16A	2P+E	555324	5	345	555304	5	435
	32A	2P+E	555434	5	455	555414	5	585
	63A	2P+E	555524	2	1,380	555504	2	1,580
400 V-50/60 Hz	16A	3P+E	555328	5	395	555308	5	485
		3P+N+E	555329	5	415	555309	5	565
	32A	3P+E	555438	5	495	555418	5	605
		3P+N+E	555439	5	555	555419	5	685
	63A	3P+E	555528	2	1,900	555508	2	2,000
		3P+N+E	555529	2	2,000	555509	2	2,100
	125A	3P+E	555628	1	5,100	555608	1	5,700
		3P+N+E	555629	1	5,300	555609	1	5,800

IP66/67			PANEL SOCKET			SURFACE MOUNTING SOCKET		
Voltage/Frequency	Amp	Type	Cat Nos	Pack	Price	Cat Nos	Pack	Price
230 V-50/60 Hz	16A	2P+E	555384	5	395	555354	5	575
	32A	2P+E	555484	5	545	555454	5	715
	63A	2P+E	555584	2	1,280	555554	2	1,700
400 V-50/60 Hz	16A	3P+E	555388	5	430	555358	5	600
		3P+N+E	555389	5	535	555359	5	670
	32A	3P+E	555488	5	565	555458	5	760
		3P+N+E	555489	5	610	555459	5	820
	63A	3P+E	555588	2	1,480	555558	2	1,800
		3P+N+E	555589	2	1,580	555559	2	2,000
	125A	3P+E	555688	1	4,700	555658	1	9,300
		3P+N+E	555689	1	4,900	555659	1	9,500



VISIT OUR SHOWROOM
Monday to Friday
(10 a.m. - 5 p.m.)

BTicino (Thailand) Limited

Bangkok | Office

12th Floor Ploenchit Center,
2 Sukhumvit Road,
Klongtoey, Bangkok 10110
Tel. +66 (0) 2 656 9162 - 7
Fax. +66 (0) 2 656 9197

Bangkok

| Concept Store

| Training Center

12th Floor Ploenchit Center

www.bticino.co.th

bticino

A Group Brand | **legrand**