

bticino

**บิทีซิน
แคตตาล็อก**

January 2009

DISTRIBUTION CATALOGUE 2009

DC09TH

CONTENT

MATIX

Basic control device อุปกรณ์ควบคุมทั่วไป	5
Dimmer, passive infrared switch and key tag switch สวิตช์หรี่ไฟ สวิตช์อินฟราเรด และอุปกรณ์เสียบบัตร	6
Socket outlet เต้ารับไฟฟ้า	6
Data, telephone and TV socket outlet เต้ารับคอมพิวเตอร์ โทรศัพท์และโทรทัศน์	7
Safety device อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย	7
Optical and audible signalling device สัญญาณไฟและสัญญาณเสียง	8
Signalling, emergency lamp and accessory ไฟสัญญาณ ไฟฉุกเฉิน และอุปกรณ์เสริม	9
Box กล่องสำหรับการติดตั้งอุปกรณ์ เต้ารับฝังพื้น และกระดิ่งดูโหนด	9
Cover plate and frame หน้ากากฝาครอบและกรอบสีสำหรับหน้ากากฝาครอบ	10

MAGIC ADVANCE

Basic control device อุปกรณ์ควบคุมทั่วไป	11
Socket outlet เต้ารับไฟฟ้า	11
Data, telephone and TV socket outlet เต้ารับคอมพิวเตอร์ โทรศัพท์และโทรทัศน์	12
Safety device อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย	12
Box กล่องสำหรับติดตั้งอุปกรณ์	13
Cover plate หน้ากากฝาครอบ	13
Frame กรอบสีสำหรับหน้ากากฝาครอบ	14
Accessory อุปกรณ์เสริม	14

MODUS PLUS

MODUS PLUS ผลิตภัณฑ์โมดูล พลาสติก	15
--------------------------------------	----

BTNET

UTP and FTP cable	16
Toolless IDC connection category 5E and 6 UTP unshielded	16
Patch panel and cords RJ connector	17
Fiber optic cabling system	18
Pop-up and accessory	19

IDROBOX

IDROBOX ไอโดรบอกซ์ ฝาครอบกันน้ำ กล่องกันน้ำและกันฝุ่น	20
--	----

BTPLUG, EASYTIKER, BT DIN

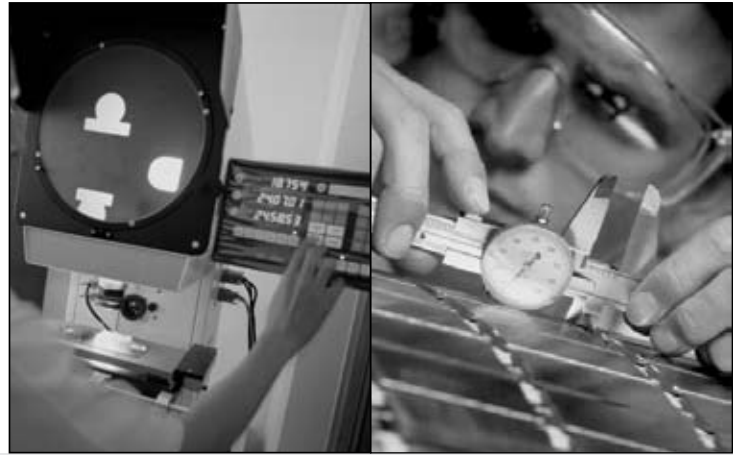
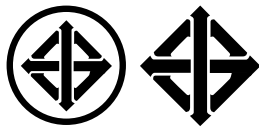
BTPLUG consumer unit plug-in type เบีทีพลัก คอนซูมเมอร์ ยูนิต ระบบปลั๊ก-อิน	21
BTPLUG 1, BTPLUG 2 MCB breaker plug-in type เบีทีพลัก เบรกเกอร์ ระบบปลั๊ก-อิน	22
BTPLUG - load center plug-in type เบีทีพลัก โหลดเซ็นเตอร์ แบบผ่าที่บและผ่ากระจก ระบบปลั๊ก-อิน	23
EASYTIKER thermal magnetic circuit breaker อีซีทีทีเกเกอร์ เซอร์ทิคิตเบรกเกอร์ (MCCB)	24
EASYTIKER accessory อุปกรณ์เสริมสำหรับ อีซีทีทีเกเกอร์	25
Consumer unit and accessory คอนซูมเมอร์ ยูนิต และอุปกรณ์เสริม	26
Distribution board ตู้รวมไฟ	27
BT DIN - thermal magnetic MCB miniature circuit breaker เบีทีดีน เบรกเกอร์ ระบบเกาะวาง	28
BT DIN - RCD, RCBO, surge protection DIN type เบีทีดีน อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว ไฟดูด ไฟกระชาก ระบบเกาะวาง	30
BT DIN - isolator, time switch DIN type เบีทีดีน อุปกรณ์เปิด-ปิดวงจรขณะมีโหลด อุปกรณ์ตั้งเวลา ระบบเกาะวาง	31

Standard มาตรฐาน

กฎศีกากำหนดเพื่อจำหน่ายใน ประเทศไทย จากสำนักงาน
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)

TISI (Thai Industrial Standard Institution)

BTicino products have been among the first to be
approved and recognized by TISI (Standards number
IS824-2531)



บิตชีโน ใส่ใจและให้ความสำคัญกับการผลิตอุปกรณ์ และการควบคุม
จัดการขนส่งอย่างสม่ำเสมอด้วยระบบ การจัดการที่มีคุณภาพได้
มาตรฐาน ทำให้บิตชีโนได้รับใบรับรองด้านมาตรฐานคุณภาพจาก
CSQ (Quality System Certification) พร้อมกับ UNI EN 29000
- ISO 9000 ในส่วน ของบิตชีโนในประเทศไทยนั้น พวกเราเป็นกลุ่มแรกๆ
ที่พัฒนาและผลิต ผลิตภัณฑ์ภายใต้นโยบายการควบคุมคุณภาพที่
เข้มงวดตามมาตรฐานสากล (IEC, NEMA) และ มอก.

โรงงานบิตชีโนตั้งบนพื้นที่ย่านบางนา เป็นสถานที่ที่ผลิตผลิตภัณฑ์
คุณภาพ และสถานที่พัฒนาบุคลากรรวม 120 คน ให้ฝึกหัดทำงาน
ร่วมกับเทคโนโลยีขั้นสูงต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นเครื่องยิงเลเซอร์ สำหรับ
ประทับตราและพิมพ์สัญลักษณ์ หรือว่าจะเป็นเครื่องฉีดพลาสติกที่
ทำงานโดยหุ่นยนต์และเครื่องจักร ซึ่งบทบาทสำคัญของพนักงาน
คือ การตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามมาตรฐานสูงสุด

เมื่อเทคโนโลยีขั้นสูงอยู่ภายใต้การควบคุมการทำงานโดยพนักงานที่มี
ทักษะ ความสามารถแล้ว ทำให้โรงงานผลิตในประเทศไทยนั้นก้าวหน้า
ไปไกลขั้นกว่า สามารถส่งออกผลิตภัณฑ์ไปยังประเทศต่างๆ ได้แก่
อินโดนีเซีย ลาว ฟิลิปปินส์ เวียดนาม รวมทั้งลาตินอเมริกา และประเทศ
ในตะวันออกกลางอีกด้วย



มาตรฐานอื่น ที่รับรองผลิตภัณฑ์บิตชีโน





Basic control device อุปกรณ์ควบคุมทั่วไป



Choose a symbol (A-R) to complete with the key cover code, e.g. AM5921A = key cover with lighting symbol

สัญลักษณ์พร้อมแสงสำหรับฝาครอบสวิทช์แบบมีสัญลักษณ์เรืองแสง
เลือกสัญลักษณ์ (A-R) ใสต่อท้ายรหัสสินค้า เช่น ต้องการสวิทช์ขนาด 1 ช่อง
สัญลักษณ์รูปหลอดไฟ A รุ่น MATIX ให้ระบุ AM5921A



SWITCH

สวิทช์ 16A 250V a.c.

Item	Description	Price/baht
AM5001T	สวิทช์ทางเดียว (16AX)	37
AM5011T	สวิทช์ทางเดียว 2 ขั้ว (16AX)	315
AM5003T	สวิทช์สองทาง (16AX)	65
AM5003T15	สวิทช์สองทาง 1.5 โมดูล (16AX) (2 ชั้น)	125
AM5003T3	สวิทช์สองทาง 3 โมดูล (16AX)	75
AM5007D	สวิทช์กุญแจ (16A) 250V a.c.	1,310
AM5011/32	สวิทช์ทางเดียว 2 ขั้ว (32A)	465

INTERMEDIATE SWITCH – CHANGEOVER SWITCH - KNOB SELECTOR

Item	Description	Price/baht
AM5012T	สวิทช์กลางทาง (16A)	485
AM5052	1-0-2 กดเปิดได้ทีละปุ่ม	375
AM5086	สวิทช์เลือก 4 ตำแหน่ง ใช้สำหรับควบคุมพัดลมชนิดที่มี 4 สาย 3 ระดับ ความเร็วเท่านั้น	920

SWITCH KEY COVER WITH LIGHTABLE SYMBOL

สัญลักษณ์เรืองแสงสำหรับฝาครอบ*

Item	Description	Price/baht
AM5921...	ฝาครอบสวิทช์มีสัญลักษณ์	78
AM5921W	ฝาครอบสวิทช์พร้อมช่องใส่การ์ด	103

* สามารถใช้ร่วมกับหลอดไฟ 11250L, 11250LV, L4741/230V (ดูหน้า 9)

PUSHBUTTON

สวิทช์แบบกด 10A - 250V a.c.

Item	Description	Price/baht
AM5005T	สวิทช์แบบกด (NO) สัญลักษณ์กระดิ่ง	125
AM5005R	สวิทช์แบบกด (NO) สัญลักษณ์หรีไฟ	125
AM5055	แบบ 2 หน้าสัมผัส (2NO) กดได้พร้อมกันทั้ง 2 ปุ่ม	420
AM5037	แบบ 2 หน้าสัมผัสพร้อมระบบ interlock มีลูกศรขึ้นลง (2NO) (กดได้ทีละปุ่ม)	420
AM5005/2D	ขนาด 2 ช่องพร้อมสัญลักษณ์รูปกระดิ่ง	220
AM5006	แบบใช้เชือกดึง	510
AM5054	แบบ 2 ขั้ว	182
AM5008	ขนาดใหญ่พร้อมมีป้ายชื่อ (1N) ใช้กับหลอดไฟรหัส 11250L, 11250LV	310
AM5057R	แบบ 1 หน้าสัมผัส มีไฟสัญญาณสีแดงใช้กับไฟสัญญาณรหัส 11250L	360
AM5057V	แบบ 1 หน้าสัมผัส มีไฟสัญญาณสีเขียวใช้กับไฟสัญญาณรหัส 11250LV	360
AM5057A	แบบ 1 หน้าสัมผัส มีไฟสัญญาณสีส้มใช้กับไฟสัญญาณรหัส 11250L	360



Dimmer, passive infrared switch and key tag switch

สวิตช์หรี่ไฟ สวิตช์อินฟราเรด และอุปกรณ์เสียบการ์ด



AM5350 AM5706 AM5702 AM5703-AM5707



AM5751 AM5752



AM5765 L4546



L4405/60
L4405/105

ข้อควรระวัง

- 1) ไม่ควรใช้สวิตช์หรี่ไฟควบคุมหลอดไฟหลายชนิดในวงจรเดียวกัน
- 2) ไม่ควรติดตั้งสวิตช์หรี่ไฟมากกว่า 1 ตัว ในหน้าฉากฝาครอบเดียวกัน

DIMMER

สวิตช์หรี่ไฟ*

Item	Description	Price/baht
AM5350	แบบหมุน 230V a.c. ต่ำสุด 100W สูงสุด 300W สำหรับหลอดไส้และฮาโลเจน	465
AM5706	แบบหมุน ขนาด 1 ช่อง สำหรับหลอดไส้ 100-500W เท่านั้น ไม่มีสวิตช์เปิด-ปิดในตัว	550
AM5702	แบบหมุน ขนาด 1 ช่อง ต่อพ่วงเป็นสวิตช์ได้ 2 ทางได้ โดยใช้สวิตช์ 2 ทาง AM5003T สำหรับหลอดไส้ 60-500W และมีสวิตช์เปิดปิดในตัว พร้อมฟิวส์ป้องกัน	930
AM5703	แบบกด ขนาด 2 ช่อง ต่อพ่วงได้หลายทางโดยใช้สวิตช์แบบกด AM5005T สำหรับหลอดไส้ 60-500W / หลอดฮาโลเจน 60-500VA (ชนิดหม้อแปลงขนาดลดเท่านั้น) พร้อมฟิวส์ป้องกันในตัว	1,340
AM5707	แบบกด ขนาด 2 ช่อง ต่อพ่วงได้หลายทางโดยใช้สวิตช์แบบกด AM5005T สำหรับหลอดไส้ 60-500W / หลอดฮาโลเจน 60-500VA (ใช้ร่วมกับหม้อแปลงอิเล็กทรอนิกส์ของบีทีซีในเท่านั้น) พร้อมฟิวส์ป้องกันในตัว	2,180

* ใช้ร่วมกับกล่องฝังรุ่น 503E หรือ PB503 เท่านั้น

PASSIVE INFRARED MOVEMENT DETECTOR SWITCH

สวิตช์อัตโนมัติ ระบบอินฟราเรด

Item	Description	Price/baht
AM5751	ขนาด 1 ช่อง เปิด-ปิดไฟอัตโนมัติ 30 วินาที ถึง 10 นาที	3,500
AM5752	ขนาด 2 ช่อง เปิด-ปิดไฟอัตโนมัติ 30 วินาที ถึง 10 นาที พร้อมสวิตช์เปิด-ปิดในตัว	3,700

KEY TAG SWITCH

สวิตช์เสียบการ์ด

Item	Description	Price/baht
AM5765	สวิตช์เสียบการ์ดแบบหน่วงเวลาปิด	1,650
L4546	การ์ดพร้อมพวงกุญแจ	690

TRANSFORMER

หม้อแปลงอิเล็กทรอนิกส์ และฟิวส์สำหรับสวิตช์หรี่ไฟ

Item	Description	Price/baht
L4405/60	สำหรับหลอดฮาโลเจน 12V 20-60W	985
L4405/105	สำหรับหลอดฮาโลเจน 12V 35-105W	1,170

Socket outlet

เต้ารับไฟฟ้า



AM5025 AM5025T AM5039 AM5025D



AM5025DR AM5025DY



AM5025DY AM5028TS



AM5440/2 AM5460

EURO-US SOCKET OUTLET

เต้ารับไฟฟ้า

Item	Description	Price/baht
AM5025	2P ขากลม + ขาแบน ขนาด 1 ช่อง พร้อมม่านนิรภัย	37
AM5025T	3P เดี่ยว ขากลม + ขาแบน + สายดิน ขนาด 2 ช่อง พร้อมม่านนิรภัย	98
AM5039	3P เต้ารับอินเตอร์ เดี่ยว ขากลม + ขาแบน + สายดิน ขนาด 2 ช่อง พร้อมม่านนิรภัย	130
AM5025D	3P คู่ ขากลม + ขาแบน + สายดิน ขนาด 3 ช่อง พร้อมม่านนิรภัย	150
AM5025DR	คู่ ขากลม + ขาแบน + สายดิน ขนาด 3 ช่อง สีแดง พร้อมม่านนิรภัย	190
AM5025DY	คู่ ขากลม + ขาแบน + สายดิน ขนาด 3 ช่อง สีเหลือง พร้อมม่านนิรภัย	190
AM5028TS	เดี่ยว ขาแบน + สายดิน ขนาด 1 ช่อง	110
AM5440/2	เต้ารับเยอรมัน เดี่ยว ขากลม + สายดิน ขนาด 2 ช่อง	155
AM5460	เต้ารับเกินขนาด เดี่ยว ขากลมและแบน 115/230V ขนาด 3 ช่อง	1,760

Data, telephone and TV socket outlet

เต้ารับคอมพิวเตอร์ โทรศัพท์และโทรทัศน์



AM5958/11N AM5957/12



AM5979/5E AM5974AT5 AM5974AT6 AM5962/5E
AM5979/6 AM5962/6



AM9152D AM9162P AM5173D AM5173P
AM5173PT



AM5173DF AM5173SAT AM5178D 75RT(N)

TELEPHONE SOCKET OUTLET

เต้ารับโทรศัพท์

Item	Description	Price/baht
AM5958/11N	เต้ารับโทรศัพท์ 4 สาย RJ11	160
AM5957/12	เต้ารับโทรศัพท์ 6 สาย RJ12	275

COMPUTER SOCKET OUTLET

เต้ารับคอมพิวเตอร์

Item	Description	Price/baht
AM5979/5E	computer RJ45 Cat.5E, toolless type	270
AM5979/6	computer RJ45 Cat.6, toolless type	360
AM5974AT5	computer RJ45 Cat.5E, Systemax PowerSUM outlet	670
AM5974AT6	computer RJ45 Cat.6, Systemax PowerSUM outlet	815
AM5962/5E	computer RJ45 Cat.5E, 110 type AMP outlet	400
AM5962/6	computer RJ45 Cat.6, 110 type AMP outlet	475

TV SOCKET OUTLET

เต้ารับสัญญาณโทรทัศน์และสัญญาณดาวเทียม

Item	Description	Price/baht
AM9152D	แบบขนานแกนกลางเป็นตัวเมียขนาด 1 ช่อง	170
AM9162P	แบบต่ออนุกรมแกนกลางเป็นตัวเมียขนาด 1 ช่อง พร้อมตัวต้านทาน 75 โอห์ม	355
AM5173D	แบบขนานแกนกลางเป็นตัวผู้ขนาด 1 ช่อง	170
AM5173P	แบบต่ออนุกรมแกนกลางเป็นตัวผู้ขนาด 1 ช่อง พร้อมตัวต้านทาน 75 โอห์ม	335
AM5173PT	แบบต่ออนุกรมแกนกลางเป็นตัวผู้ขนาด 1 ช่อง ไม่มีตัวต้านทาน 75 โอห์ม	310
AM5173DF	แบบแกนกลางเป็นตัวผู้ พร้อมเกลียวล็อกสาย ขนาด 1 ช่อง	170
AM5173SAT	แบบขนานทั้งระบบ TV, SAT และวิทยุ FM	715
AM5178D	แบบขนานทั้งระบบ TV และวิทยุ FM	610
75RT (N)	ตัวเทอร์มินอล 75 โอห์ม ใช้กับอุปกรณ์รหัส AM5173P	45

Safety device

อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย



AM5088 TO/...
2-4-6-10-15A



AM5471

FUSE-CARRIER AND FUSE

กระบอกฟิวส์และฟิวส์

Item	Description	Price/baht
AM5088	กระบอกฟิวส์พร้อมฟิวส์ TO 10A ขนาด 1 ช่อง	250
TO/...	ฟิวส์ 2-15A ขนาด ๑6x28 mm.	57

* กระบอกฟิวส์สามารถใช้กับฟิวส์ TO/15A

SURGE ARRESTER

อุปกรณ์กันไฟกระชากเนื่องจากฟ้าผ่า

Item	Description	Price/baht
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 a.c. - max permanent voltage Uc=250V a.c. 1 ชั่ว ใช้ร่วมกับเต้ารับไฟฟ้า	1,020

Safety device

อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย



AM5206S AM5246S
AM5210S AM5250S
AM5216S AM5256S

THERMAL-MAGNETIC CIRCUIT BREAKER 230 VA.C.

เบรกเกอร์ตัดไฟ กันไฟช็อต ไฟเกินและไฟรั่ว

Item	Description	Price/baht
AM5206S	ขนาด 1 ช่อง 6A 1.5kA	735
AM5210S	ขนาด 1 ช่อง 10A 3kA	735
AM5216S	ขนาด 1 ช่อง 16A 3kA	735
AM5246S	ขนาด 2 ช่อง 6A 1.5kA ตัดไฟรั่วที่ 10 มิลลิแอมป์	1,970
AM5250S	ขนาด 2 ช่อง 10A 3kA ตัดไฟรั่วที่ 10 มิลลิแอมป์	1,970
AM5256S	ขนาด 2 ช่อง 16A 3kA ตัดไฟรั่วที่ 10 มิลลิแอมป์	1,970

Optical and audible signalling device

สัญญาณไฟและสัญญาณเสียง



AM5062B AM5064V AM5060A



AM5060R AM5060B AM5060V

LAMPHOLDER

อุปกรณ์ไฟสัญญาณ

Item	Description	Price/baht
AM5062B*	สีส้มและใส ขนาด 1 ช่อง	415
AM5064V*	สีแดงและเขียว ขนาด 1 ช่อง	415
AM5060A*	สีส้มขนาด 1 ช่อง	220
AM5060R*	สีแดงขนาด 1 ช่อง	220
AM5060B*	แบบใสขนาด 1 ช่อง	220
AM5060V*	สีเขียวขนาด 1 ช่อง	220

* ไม่รวมรวมอุปกรณ์หลอดไฟ และควรใช้ร่วมกับหลอดไฟ 11250L (หน้า 9)



A5625/230

SIGNALLING LAMP

อุปกรณ์ไฟสัญญาณ ขนาด 2 ช่อง

Item	Description	Price/baht
A5625/230	ไฟสีขาว LED	645



A5386/230R
A5386/230V
A5386/230B

OUTDOOR SIGNALLING LAMP

อุปกรณ์นอกอาคาร

Item	Description	Price/baht
A5386/230R	ไฟสัญญาณสีแดง	425
A5386/230V	ไฟสัญญาณสีเขียว	
A5386/230B	ไฟสัญญาณสีขาว	

คำเตือน: อุปกรณ์ควรติดตั้งระดับสูงจากพื้นระหว่าง 160-205 ซม. เมื่อติดตั้งเสร็จ

อุปกรณ์จะยื่นออกจากผนัง 5.2 ซม. ใช้ร่วมกับหลอดไฟ L4745/230



AM5048
AM5041

BUZZER AND BELL

กระดิ่ง ออดไฟฟ้า

Item	Description	Price/baht
AM5048	ออดไฟฟ้า	395
AM5041	กระดิ่งไฟฟ้า	395

Signalling, emergency lamp and accessory

ไฟสัญญาณ ไฟฉุกเฉิน และอุปกรณ์เสริม



A5779



L4380/B



A5630/230



11250L
11250LV



L4741/230V



L4745/230



AM5000



AM5009



AM5000P/2

PULL-OUT EMERGENCY TORCH

สัญญาณไฟฉุกเฉิน

Item	Description	Price/baht
A5779	ไฟฉุกเฉินพร้อมแบตเตอรี่สำรอง ถอดเป็นไฟฉายได้	1,050
L4380/B	แบตเตอรี่สำรอง	210

STEP MARKER LAMP

ไฟสัญญาณทางเดิน

Item	Description	Price/baht
A5630/230	ไฟ LED สีขาว ถอดเป็นไฟฉายไม่ได้	645

BULB

หลอดไฟสัญญาณ

Item	Description	Price/baht
11250L*	แบบทางหนู สีส้ม	30
11250LV*	แบบทางหนู สีเขียว	30
L4741/230*	1.5 มิลลิแอมป์ ชนิดพร้อมติดตั้ง สีส้ม	70
L4741/230V*	1.5 มิลลิแอมป์ ชนิดพร้อมติดตั้ง สีเขียว	70
L4745/230	5 วัตต์ ขั้วขนาด E10	83

* ไม่ควรใช้ร่วมกับหลอดประหยัดไฟ

BLANK INSERT

แผ่นปิดช่องว่าง

Item	Description	Price/baht
AM5000	ขนาด 1 ช่อง	12
AM5009	ขนาด 1 ช่องสำหรับร้อยสายพร้อมตัวล็อก	52
AM5000P/2	ขนาด 2 ช่อง พร้อมร้อยสาย	105

Box

กล่องสำหรับการติดตั้งอุปกรณ์



AM5503S



AM5526S



503N



506N



503E



506E



502E



PB503

BOX AND SUPPORT

WALL-MOUNTED BOX กล่องลอย

Item code	Description	Price/baht
AM5503S	กล่องลอย สำหรับแผงหน้ากาก AM55...	19
AM5526S	กล่องลอย สำหรับแผงหน้ากาก AM5526	37

FLUSH-MOUNTED BOX กล่องฝัง

Item code	Description	Price/baht
503N	กล่องฝังสีดำ สำหรับแผงหน้ากาก AM5...	9
506N	กล่องฝังสีดำ สำหรับแผงหน้ากาก AM5526	31
503E	กล่องฝังสีเหลือง สำหรับแผงหน้ากาก AM5...	27
506E	กล่องฝังสีเหลือง สำหรับแผงหน้ากาก AM5526	48
502E	กล่องฝังสีเหลือง สำหรับกล่องกันน้ำขนาด 2 ช่อง	27

FLUSH-MOUNTED FOR PLASTERBOARD BOX กล่องฝังผนังเบา

Item code	Description	Price/baht
PB503	กล่องฝังสีเหลือง แบบฝังผนังไม้อัด หรือผนังเบา สำหรับรุ่น MATIX, MAGIC ADVANCE	65

Cover plate and frame

หน้ากากฝาครอบและกรอบสำหรับหน้ากากฝาครอบ



PLASTIC COVER PLATE

หน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาว

Item	Description	Price/baht
AM5501	ขนาด 1 ช่อง	22
AM5502	ขนาด 2 ช่อง	22
AM5503	ขนาด 3 ช่อง	22
AM5522	สี่เหลี่ยมจัตุรัส	22
AM5526	ขนาด 6 ช่อง	83
AM5500	ไม่มีช่อง	60



METALLIC COVER PLATE

หน้ากากฝาครอบโลหะ*

Item	Description	Price/baht
AM503M1ALT	สีเงิน ขนาด 1 ช่อง	98
AM503M2ALT	สีเงิน ขนาด 2 ช่อง	98
AM503M3ALT	สีเงิน ขนาด 3 ช่อง	98
AM503M0ALT	ไม่มีช่อง	98
AM503M1ORT	สีทอง ขนาด 1 ช่อง	98
AM503M2ORT	สีทอง ขนาด 2 ช่อง	98
AM503M3ORT	สีทอง ขนาด 3 ช่อง	98
AM503M0ORT	ไม่มีช่อง	98

* ขนาดของฝาครอบโลหะมีขนาดใหญ่กว่าฝาครอบพลาสติกสีขาว

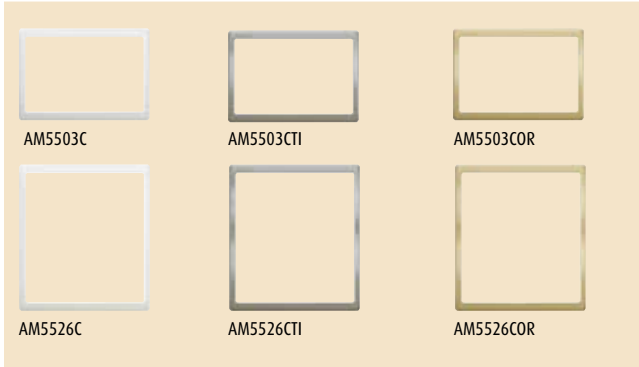


COLOR COVER PLATE

หน้ากากฝาครอบสี

Item	Description	Price/baht
AM4803CBNT	สีขาว Ice ขนาด 3 ช่อง	65
AM4803CAVT	สีงาช้าง Ivory ขนาด 3 ช่อง	65
AM4803CABT	สีเหลืองอำพัน Amber ขนาด 3 ช่อง	65
AM4803CRDT	สีแดง Coral ขนาด 3 ช่อง	65
AM4803CVCT	สีเขียวอ่อน Green Tea ขนาด 3 ช่อง	65
AM4803CVST	สีเขียวเข้ม Emerald ขนาด 3 ช่อง	65
AM4803CART	สีฟ้า Turquoise ขนาด 3 ช่อง	65
AM4803CBUT	สีน้ำเงิน Cobalt ขนาด 3 ช่อง	65

* ขนาดของฝาครอบสีมีขนาดใหญ่กว่าฝาครอบพลาสติกสีขาว



FRAMES FOR PLASTIC COVER PLATE

กรอบสีสำหรับหน้ากากฝาครอบพลาสติกสีขาว

Item	Description	Price/baht
AM5503C	สีขาว	17
AM5503COR	สีทอง	105
AM5503CTI	สีเงิน	105

กรอบสีสำหรับหน้ากากฝาครอบพลาสติก AM5526

Item	Description	Price/baht
AM5526C	สีขาว	34
AM5526COR	สีทอง	186
AM5526CTI	สีเงิน	186



Basic control devices

อุปกรณ์ควบคุมทั่วไป



SWITCH

สวิตช์ 16A 250V a.c.

Item code	Description	Price/baht
M9000	แผ่นปิด 1 ช่อง	16
M9009	แผ่นปิดพร้อมรูร้อยสายเคเบิล	52
M9001	ทางเดียว (16AX)	37
M9001L*	ทางเดียว (16AX) มีไฟสัญญาณ	215
M9011	ทางเดียว 2P (16AX)	315
M9027	ทางเดียว (10A) แบบใช้เชือกดึง	280
M9003	สองทาง (16AX)	65
M9003L*	สองทาง (16AX) มีไฟสัญญาณ	270
M9007D	กุญแจ 2 ทาง (16A)	710
M9012	สี่ทาง (16A)	485
M9052	ม่าน (16A) 2 NO	375

* ไม่ควรใช้ร่วมกับหลอดประหยัดไฟ

PUSHBUTTON AND DIMMER

สวิตช์แบบกด

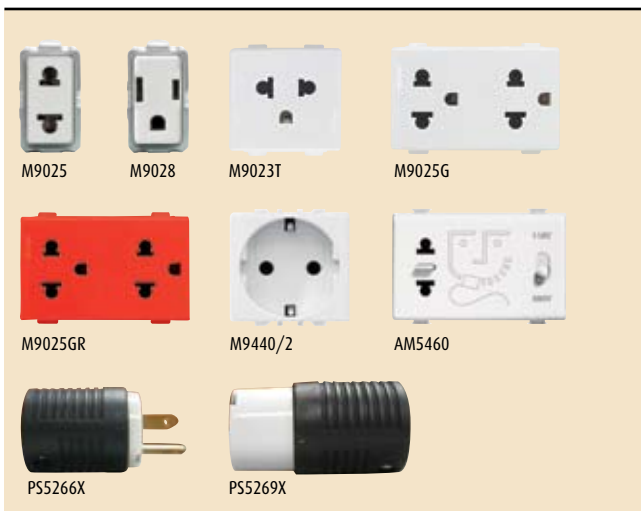
Item code	Description	Price/baht
M9005	สวิตช์กด (10A) NO	125
M9016	สวิตช์กดสตาร์ท (NO+NC) - on สีดำ	530
M9017	สวิตช์กดสตอป (NC+NO) - off สีแดง	530

สวิตช์หรี่ไฟ

Item code	Description	Price/baht
M9350S	แบบหมุน 230V a.c. ต่ำสุด 100W สูงสุด 300W สำหรับหลอดไส้และฮาโลเจน	465
M9361	แบบหมุน ต่ำสุด 100W สูงสุด 500W สำหรับหลอดไส้และฮาโลเจน	540

Socket outlet

เต้ารับไฟฟ้า



SOCKET

เต้ารับไฟฟ้า

Item code	Description	Price/baht
M9025	เดี่ยว 2 สาย	37
M9028	เดี่ยว 3 สาย มาตรฐาน US	110
M9023T	เดี่ยว ขากกลมและขาแบน + สายดิน ขนาด 1 ช่อง พร้อมม่านนิรภัย	98
M9025G	คู่ ขากกลมและขาแบน + สายดิน ขนาด 3 ช่อง พร้อมม่านนิรภัย	150
M9025GR	คู่ ขากกลมและขาแบน + สายดิน ขนาด 3 ช่อง สีแดง พร้อมม่านนิรภัย	190
M9440/2	เต้ารับ 3 สาย มาตรฐานเยอรมัน	160
AM5460	เต้ารับเครื่องโกนหนวด	1,760
PS5266X	ปลั๊กกลางทาง	140
PS5269X	เต้ารับกลางทาง	160

Data, telephone and TV socket outlet

เต้ารับคอมพิวเตอร์ โทรศัพท์และโทรทัศน์



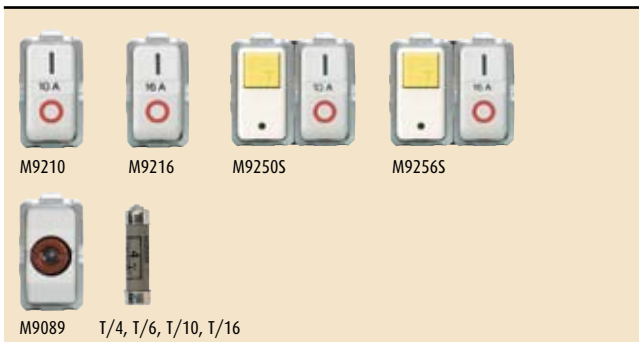
DATA, TELEPHONE AND TV SOCKET OUTLET

เต้ารับโทรทัศน์ คอมพิวเตอร์ และโทรศัพท์

Item code	Description	Price/baht
M9152D	เต้ารับทีวี แบบขนาน แกนกลางตัวเมีย	170
M9162P	เต้ารับทีวี แบบอนุกรม แกนกลางตัวเมีย	330
M9134T	เต้ารับทีวีและวิทยุ FM	595
75RT(N)	ตัว Terminal 75Ω ใช้กับ M9162P	45
M9021M/4	เต้ารับโทรศัพท์ 4 สาย RJ11	160
M9021M/6	เต้ารับโทรศัพท์ 6 สาย RJ12	275
M974AT5	computer RJ45 Cat.5E, Systimax PowerSUM outlet	670
M974AT6	computer RJ45 Cat.6, Systimax PowerSUM outlet	815
M9079/5E	computer RJ45 Cat.5E, toolless type	370
M9079/6	computer RJ45 Cat.6, toolless type	405

Safety device

อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย



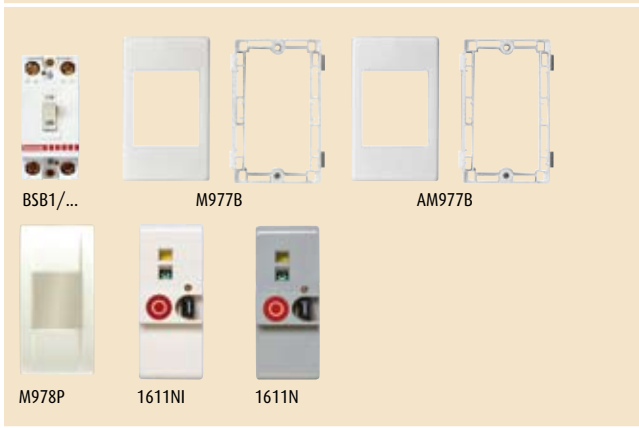
BREAKER, FUSE AND INSTALLATION DEVICE

เบรกเกอร์ MAGITIK®

Item code	Description	Price/baht
M9210	1P 10A 3kA	735
M9216	1P 16A 3kA	735
M9250S	1P 10A 3kA ป้องกันไฟรั่ว 10mA	1,970
M9256S	1P 16A 3kA ป้องกันไฟรั่ว 10mA	1,970
M9089	เต้ารับฟิวส์ 4A-16A	250
T/4	ฟิวส์ 4A, T/6 ฟิวส์ 6A, T/10 ฟิวส์ 10A, T/16 ฟิวส์ 16A	57

เซฟตี้ เบรกเกอร์ อุปกรณ์ติดตั้ง

Item code	Description	Price/baht
BSB1/10	10A 2P1E 1.5kA เซฟตี้ เบรกเกอร์	115
BSB1/15	15A 2P1E 1.5kA เซฟตี้ เบรกเกอร์	115
BSB1/20	20A 2P1E 1.5kA เซฟตี้ เบรกเกอร์	115
BSB1/30	30A 2P1E 1.5kA เซฟตี้ เบรกเกอร์	123
M977B	อะแดปเตอร์ สำหรับหน้ากาก MAGIC ADVANCE (M903/30P)	8
AM977B	อะแดปเตอร์ สำหรับหน้ากาก MATIX (AM5503)	8
M978P	กล่องเซฟตี้เบรกเกอร์ แบบติดลอย	20
1611NI	สองสาย 3.75-30A	550
1611N	สองสาย 3.75-30A	550
1602N	สามสาย 3.75-30A	830
1603N	สี่สาย 3.75-30A	1,100



SIGNAL LIGHT AND LAMP

ไฟสัญญาณพร้อมหลอดไฟ 3W 230V

Item code	Description	Price/baht
M9060R	สีแดง พร้อมหลอดไฟ 11220B	220
M9060V	สีเขียว พร้อมหลอดไฟ 11220B	220
M9060B	สีขาว พร้อมหลอดไฟ 11220B	220
M9060A	สีส้ม พร้อมหลอดไฟ 11220B	220
M9741/230*	หลอดไฟสัญญาณชนิดปิดมีไฟ	96
11250L*	หลอดไฟสัญญาณทางหนู เปิดมีไฟ (สีส้ม)	30
11250LV*	หลอดไฟสัญญาณทางหนู เปิดมีไฟ (สีเขียว)	30
11220B	หลอดไฟ 230V - 3W สำหรับไฟสัญญาณรุ่น M9060	83

* ไม่ควรใช้ร่วมกับหลอดประหยัดไฟ

Box

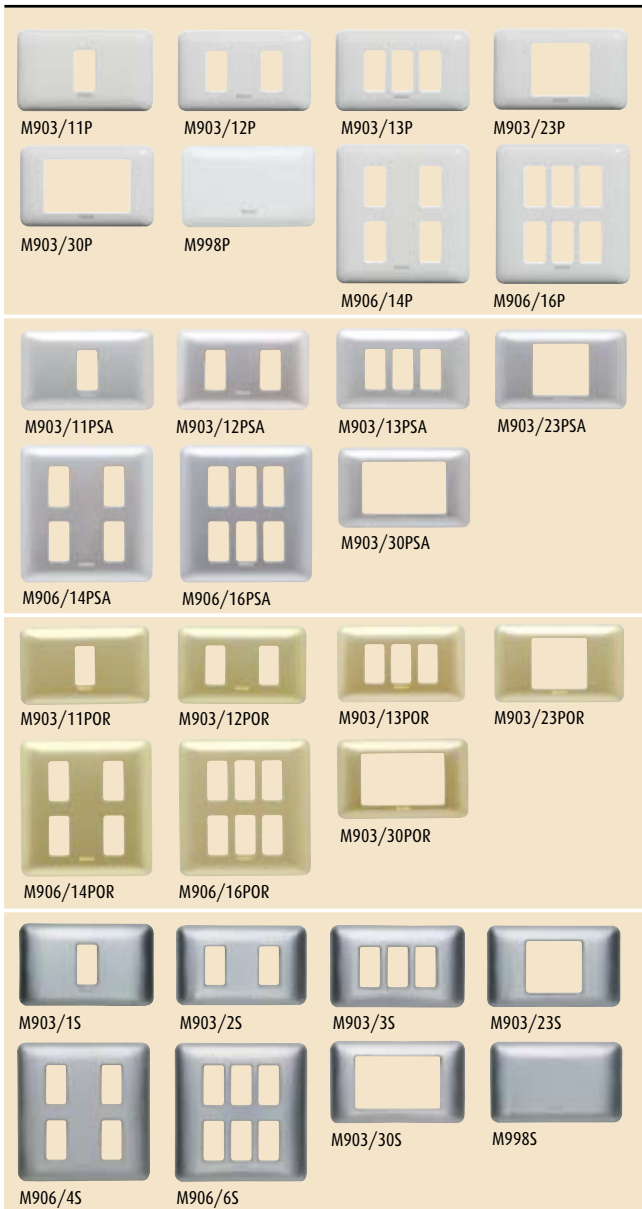
กล่องสำหรับติดตั้งอุปกรณ์



BOX			
Item code	Description	Dimension (mm)	Price/baht
M903PS	กล่องลอย สำหรับ M903/...	115x71x40	19
M906PS	กล่องลอย สำหรับ M906/...	115x116x40	37
503N	กล่องฝังสื่อดำ สำหรับ M903/...	104x71x48	9
506N	กล่องฝังสื่อดำ สำหรับ M906/...	104x110x48	31
PB503	กล่องฝังสี่เหลี่ยม แบบฝังผนังไม้อัด หรือผนังเบา	124x99x40	65
502E	กล่องฝัง สำหรับกล่องกันน้ำ ขนาด 2 ช่อง	75x71x53	27

Cover plate

หน้ากากฝาครอบ

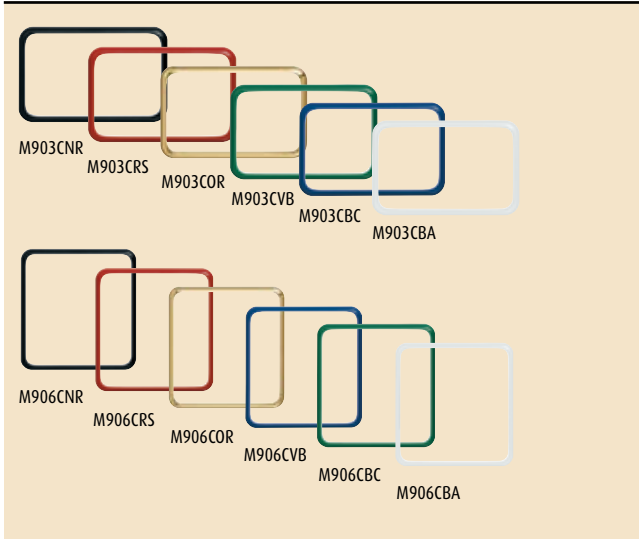


PLASTIC COVER PLATE				
หน้ากากฝาครอบพลาสติก สีขาว*				
Item code	Description	Price/baht	Item code	Description
M903/11P	ขนาด 1 ช่อง	22	M903/30P	สี่เหลี่ยมผืนผ้า
M903/12P	ขนาด 2 ช่อง	22	M998P	ไม่มีช่อง
M903/13P	ขนาด 3 ช่อง	22	M906/14P	ขนาด 4 ช่อง
M903/23P	สี่เหลี่ยมจัตุรัส	22	M906/16P	ขนาด 6 ช่อง
หน้ากากฝาครอบพลาสติก สีเงิน*				
Item code	Description	Price/baht	Item code	Description
M903/11PSA	ขนาด 1 ช่อง	44	M903/30PSA	สี่เหลี่ยมผืนผ้า
M903/12PSA	ขนาด 2 ช่อง	44	M906/14PSA	ขนาด 4 ช่อง
M903/13PSA	ขนาด 3 ช่อง	44	M906/16PSA	ขนาด 6 ช่อง
M903/23PSA	สี่เหลี่ยมจัตุรัส	44		
หน้ากากฝาครอบพลาสติก สีทอง*				
Item code	Description	Price/baht	Item code	Description
M903/11POR	ขนาด 1 ช่อง	47	M903/30POR	สี่เหลี่ยมผืนผ้า
M903/12POR	ขนาด 2 ช่อง	47	M906/14POR	ขนาด 4 ช่อง
M903/13POR	ขนาด 3 ช่อง	47	M906/16POR	ขนาด 6 ช่อง
M903/23POR	สี่เหลี่ยมจัตุรัส	47		
METAL COVER PLATES, SILVER COLOR				
หน้ากากฝาครอบโลหะ*				
Item code	Description	Price/baht		
M903/1S	ขนาด 1 ช่อง	102		
M903/2S	ขนาด 2 ช่อง	102		
M903/3S	ขนาด 3 ช่อง	102		
M903/23S	สี่เหลี่ยมจัตุรัส	102		
M903/30S	สี่เหลี่ยมผืนผ้า	102		
M998S	ไม่มีช่อง	145		
M906/4S	ขนาด 4 ช่อง	240		
M906/6S	ขนาด 6 ช่อง	240		

* เมื่อทาสีผนังเสร็จ ควรแกะพลาสติกบนหน้ากากฝาครอบออกก่อนใช้งาน

Frame

กรอบสีสำหรับหน้ากากฝาครอบ



COLOR FRAME FOR PLASTIC AND METAL COVER PLATE

กรอบสีสำหรับหน้ากากฝาครอบพลาสติกและโลหะ M903/...

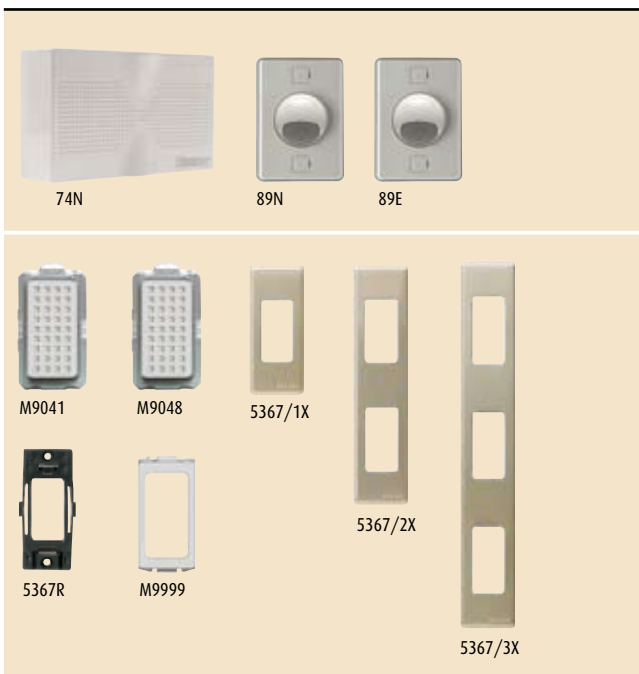
Item code	Description	Price/baht
M903CNR	สีดำ	16
M903CRS	สีแดง	16
M903COR	สีทอง	105
M903CVB	สีเขียว	16
M903CBC	สีน้ำเงิน	16
M903CBA	สีขาว	16

กรอบสีสำหรับหน้ากากฝาครอบพลาสติกและโลหะ M906/...

Item code	Description	Price/baht
M906CNR	สีดำ	32
M906CRS	สีแดง	32
M906COR	สีทอง	188
M906CVB	สีเขียว	32
M906CBC	สีน้ำเงิน	32
M906CBA	สีขาว	32

Accessory

อุปกรณ์เสริม



DUTTON DOOR BELL

กระดิ่งไฟฟ้า และสวิตช์กดกระดิ่ง

Item code	Description	Price/baht
74N	กระดิ่งดูโตน 2 เสียง แบบลอย	280
89N	สวิตช์กดกระดิ่งรุ่นมีสัญญาณไฟ	205
89E	สวิตช์กดกระดิ่ง	180

ACCESSORY

กระดิ่ง ออก และแผงหน้ากากโลหะแบบพิเศษ

Item code	Description	Price/baht
M9041	กระดิ่ง	395
M9048	ออก	395
5367/1X	1 ช่อง ขนาด 30x71 มม.	115
5367/2X	2 ช่อง ขนาด 30x129 มม.	230
5367/3X	3 ช่อง ขนาด 30x187 มม.	280
5367R	ตะแกรงพลาสติก	14
M9999	อะแดปเตอร์ ใช้เพื่อการเสริมอุปกรณ์ชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัส และเด้ารับฝังพื้น	10



MODUS PLUS

ผลิตภัณฑ์โมดูล พลัส



E9000 E9001 E9003 E9005 E9350S



E9025 E9023TP E9025GP



E9021/4 E9152D E9152E E4279C5E E4279C6



E5S1WB E5S2WB E5S3WB



E5S2QWB E5S4WB E5S0WB



E903PS

SWITCH AND DIMMER

สวิตช์ 16A 250V a.c.

Item code	Description	Price/baht
E9000	แผ่นเปิดช่องว่าง	15
E9001	ทางเดียว 16A	22
E9003	สองทาง 16A	39
E9005	แบบกด 10A (NO)	75
E9350S	สวิตช์รีไฟแบบหมุน ต่ำสุด 100W สูงสุด 300W สำหรับหลอดไส้และฮาโลเจน	410

SOCKET

เต้ารับไฟฟ้า

Item code	Description	Price/baht
E9025	เต้ารับไฟฟ้า 2 สาย 16A	22
E9023TP	เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว 3 สาย ขาแบน + ขากลม พร้อมสายดิน 16A มีม่านนิรภัย	78
E9025GP	เต้ารับไฟฟ้าคู่ 3 สาย ขาแบน + ขากลม พร้อมสายดิน 16A มีม่านนิรภัย	117

TRADITIONAL TV AND RJ45 TELEPHONE SOCKET

เต้ารับโทรทัศน์ โทรศัพท์

Item code	Description	Price/baht
E9021/4	เต้ารับโทรศัพท์ 4 สาย RJ11	111
E9152D	เต้ารับทีวี แบบขนาน	97
E9152E	เต้ารับทีวี แบบเกลียว (F type)	84

เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ45

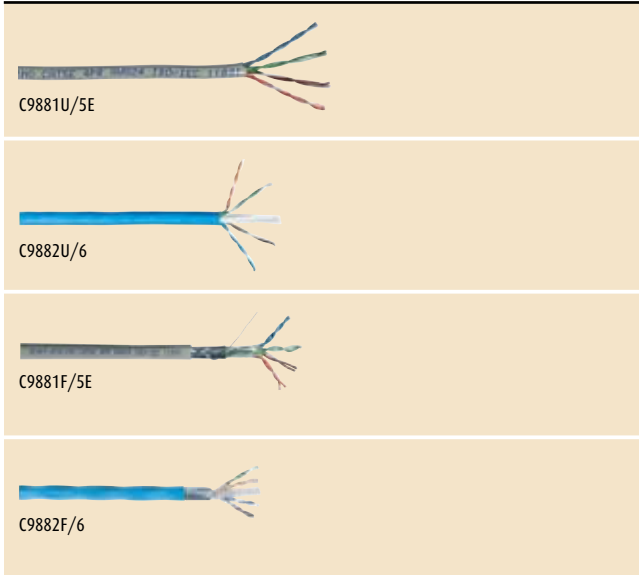
Item code	Description	Price/baht
E4279C5E	เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 5E, RJ45	170
E4279C6	เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 6, RJ45	205

GLOSSY COVER PLATE

หน้ากากฝาครอบผิวมัน สีขาว

Item code	Description	Price/baht
E5S1WB	ขนาด 1 ช่อง	17
E5S2WB	ขนาด 2 ช่อง	17
E5S3WB	ขนาด 3 ช่อง	17
E5S2QWB	ขนาด 1 ช่อง สีเหลี่ยมจัตุรัส	17
E5S4WB	ขนาด 1 ช่อง สีเหลี่ยมผืนผ้า	17
E5S0WB	ไม่มีช่อง	20
E903PS	กล่องลอยสำหรับแผงหน้ากาก E5S... 115x71x40 mm.	12

UTP and FTP cable category 5E and 6



UTP CABLE - CATEGORY 5E AND 6

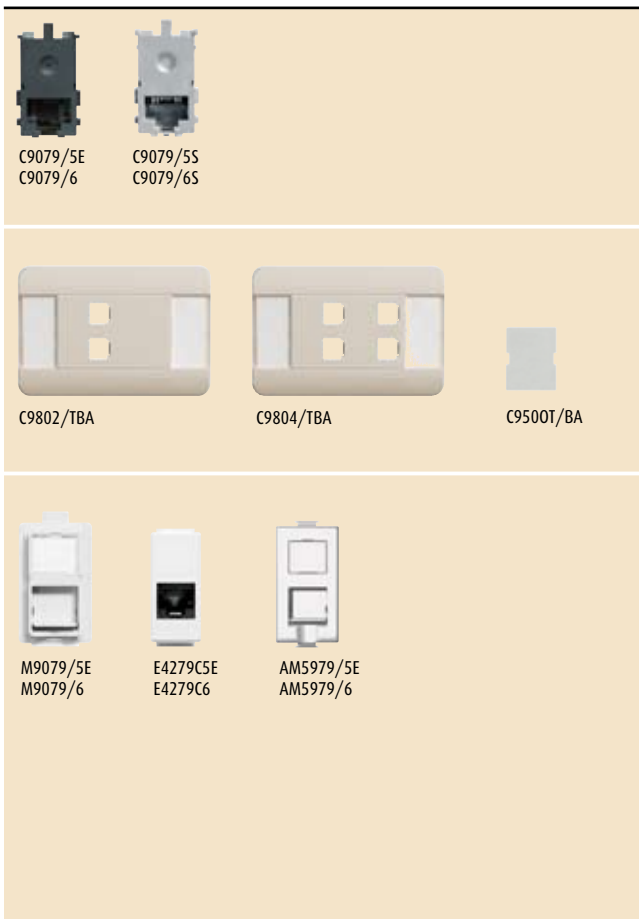
Item code	Sheath	Length	Packaging	Price/baht*
C9881U/5E	PVC	305m	box	3,950
C9882U/5E	NH	305m	box	4,450
C9881U/6	PVC	305m	reels	5,870
C9882U/6	NH	305m	coil	7,530

FTP CABLE - CATEGORY 5E AND 6

Item code	Sheath	Length	Packaging	Price/baht*
C9881F/5E	PVC	305m	box	5,670
C9882F/6	NH	305m	coil	9,350

* These prices will be changed according to the copper market.

Toolless IDC connection category 5E and 6 UTP unshielded



RJ45 TOOLLESS IDC CONNECTOR FOR SELF-BEARING COVER PLATE

Category 5E	Type	Price/baht
C9079/5E	UTP	130
C9079/5S	FTP	330

Category 6	Type	Price/baht
C9079/6	UTP	170
C9079/6S	FTP	385

SELF-BEARING COVER PLATE FOR TOOLLESS RJ45 IDC CONNECTOR

Item code	Description	Price/baht
C9802/TBA	2-place cover plate	26
C9804/TBA	4-place cover plates	93

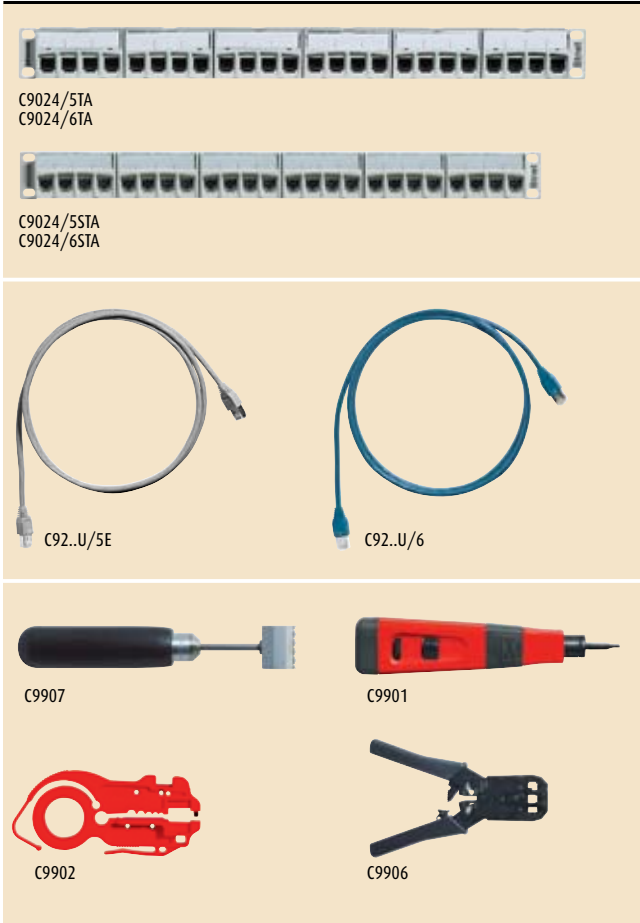
Blank insert for self-bearing cover plates

Item code	Description	Price/baht
C9500T/BA	white	39

SELF-BEARING COVER PLATE FOR TOOLLESS RJ45 IDC CONNECTOR

Item code	Description	Price/baht
M9079/5E	เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 5e รุ่น MAGIC ADVANCE	370
M9079/6	เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 6 รุ่น MAGIC ADVANCE	405
E4279C5E	เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 5e รุ่น MODUS PLUS	170
E4279C6	เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 6 รุ่น MODUS PLUS	205
AM5979/5E	เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 5e รุ่น MATIX	270
AM5979/6	เต้ารับคอมพิวเตอร์ Cat 6 รุ่น MATIX	360

Patch panel and cord RJ connector



UTP PRELOAD PATCH PANEL - CATEGORY 5E AND 6

Preloaded patch panels - category 5E and 6 - with RJ45 connector - insulation cutting connection without using tools - for unshielded UTP 22 - 24 AWG 4-pair 100Ω cable - conformity to standard TIA/EIA T568A/B and EN50173 - grey - complete with screws, nuts in cage and identification plates

Item code	Description	No. of ports	Rack units	Connection	Price/baht
C9024/5TA	cat. 5E	24	1	T568A/B	3,710
C9024/6TA	cat. 6	24	1	T568A/B	5,150

Preloaded patch panels - category 5E and 6 - with RJ45 connector - insulation cutting connection without using tools - for unshielded STP and FTP 22 - 24 AWG 4-pair 100Ω cable - conformity to standard TIA/EIA T568A/B and EN50173 - black - complete with screws, nuts in cage and identification plates

Item code	Description	No. of ports	Rack units	Connection	Price/baht
C9024/5STA	cat. 5E	24	1	T568A/B	9,050
C9024/6STA	cat. 6	24	1	T568A/B	9,790

UTP PATCH CORD - CATEGORY 5E / 6

Patch cords with RJ45 connectors - UTP cable - PVC sheath - with incorporated SNAGGLE

Length (m)	Cat. 5E grey	Price/baht	Cat. 6 blue	Price/baht
1	C9210U/5E	110	C9210U/6	190
2	C9220U/5E	140	C9220U/6	230
3	C9230U/5E	170	C9230U/6	290
5	C9250U/5E	180	C9250U/6	385

Patch cords with RJ45 connectors - FTP cable

Length (m)	Cat. 5E grey	Price/baht	Cat. 6 blue	Price/baht
2	C9220F/5E	135	C9220F/6	370
3	C9230F/5E	195	C9230F/6	470
5	C9250F/5E	260	C9250F/6	630

TOOLS FOR INSTALLATION

Item code	Description	Price/baht
C9907	tool to wire the cable on 110 strip	14,530
C9901	tool to wire the twisted cable on 110 terminal board-complete with blade for cable connecting	5,360
C9906	pliers for wiring connectors RJ11, RJ12 and RJ45	5,050
C9902	tool to remove the twisted cable sheath and strip the pairs without notching the copper conductor - 5 cavities with different stripping diameters	1,030

Fiber optic cabling system



LOOSE FIBER OPTIC CABLE

Fiber optic cable outdoor

Item code	No. of fiber	Length (m)	Size (mm)	Price/baht
C9892/4L	4	1000	62.5/125	103,000
C9892/8L	8	1000	62.5/125	164,800
C9892/12L	12	1000	62.5/125	236,900
C9893/4L	4	1000	50/125	113,300
C9893/8L	8	1000	50/125	169,950

Fiber optic cable indoor

Item code	No. of fiber	Length (m)	Size (mm)	Price/baht
C9892/4T	4	1000	62.5/125	98,880
C9892/8T	8	1000	62.5/125	164,800
C9892/12T	12	1000	62.5/125	236,900
C9893/4T	4	1000	50/125	103,000
C9893/8T	8	1000	50/125	164,800

FIBER BOX AND ACCESSORY

Modular fiber box for making both SC and ST connections, depending on the modules chosen. Mixed installations can thus be made and the cabinet filled completely.

Item code	Description	Price/baht
C9150N	patch cabinet set up to contain 24 F.O. ST or SC couplers - complete with clips to manage spare fibre - 1 rack unit	3,870

Coupling modules for fibre box

C9120ST/ST	F.O. ST-ST module for rack patch cabinet with 6 ST bushes	680
C9120SC/SC	F.O. SC-SC module for rack patch cabinet with 6 ST bushes	680
C9120	blank insert for fibre bloc item C9150N	78

Fiber box and surface-mounted modules

C9150	patch box set up to contain 6 F.O. ST or SC couplers	7,530
C9350ST	optic module preloaded with 6 SC-ST couplers per box	910
C9350SC	module as above with 6 SC-SC couplers	2,260

FIBER OPTIC PATCH CORD ASSEMBLIS

Multimode 50/125 - 2 metres long - LSZH sheath

Item code	Description	Price/baht
C9202SC/N	duplex SC-SC terminations - grey	1,210
C9202ST/N	duplex ST-ST terminations - grey	1,210
C9202SC/ST/N	duplex SC-ST terminations - grey	1,210
C9202MT/ST/N	MTRJ terminations - ST duplex - orange	1,510
C9202LC/ST/N	LC terminations - ST duplex - orange	1,730

Multimode 62.5/125 - 2 metres long - LSZH sheath - grey

Item code	Description	Price/baht
C9202SC	duplex SC-SC terminations	1,210
C9202ST	duplex ST-ST terminations	1,280
C9202SC/ST	duplex SC-ST terminations	1,280
C9202MT/ST	MTRJ terminations - ST duplex	1,510
C9202LC/ST	LC terminations - ST duplex	1,730

Pop-up and accessory

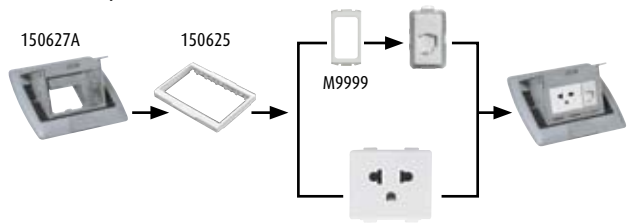


POP-UP FLOOR SOCKET FOR MATIX AND MAGIC ADVANCE SERIE

เต้ารับฝังพื้น สำหรับรุ่น MATIX และ MAGIC ADVANCE

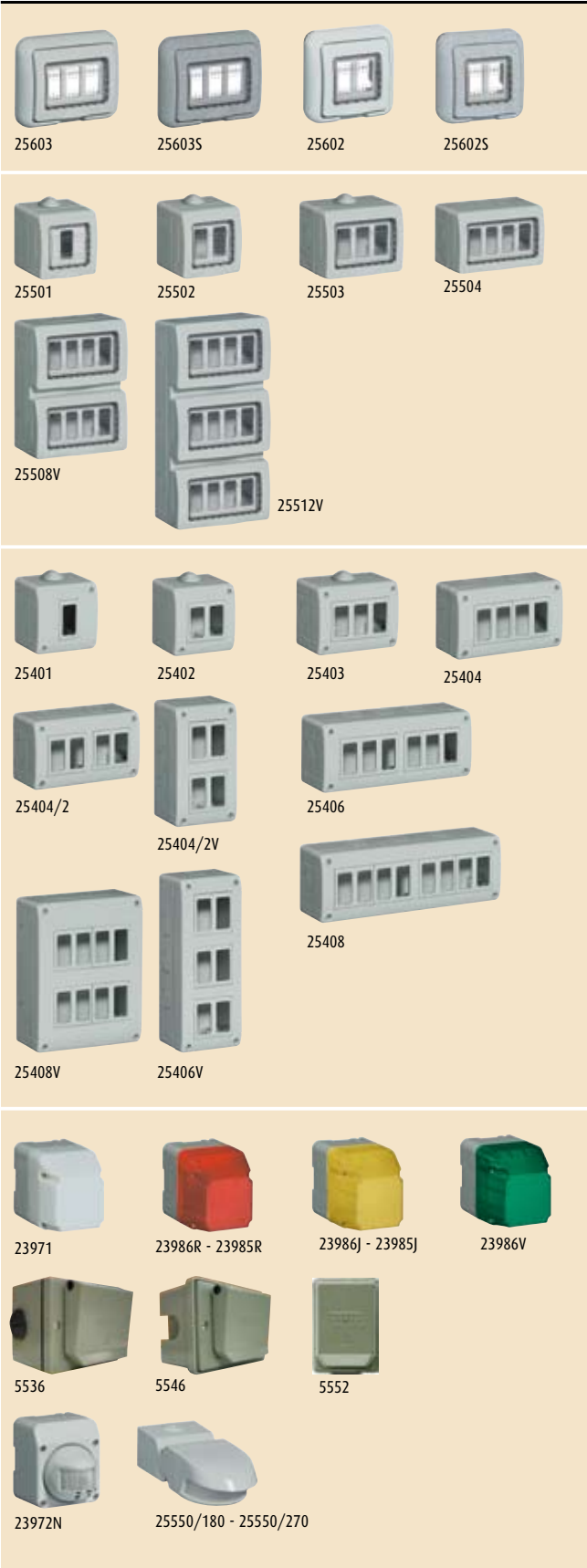
Item code	Description	Price/baht
150628A	พร้อมเต้ารับไฟฟ้าคู่ 3 สาย 16A 250V สีอลูมิเนียม IPX4	1,700
150628G	พร้อมเต้ารับไฟฟ้าคู่ 3 สาย 16A 250V สีทอง IPX4	3,050
150627A	อลูมิเนียม ไม่รวมเต้ารับ	1,300
150627G	สีทอง ไม่รวมเต้ารับ	2,700
150625	อะแดปเตอร์ ใช้กับ 150627A หรือ 150627G	52
150620M	กล่องฝังพื้นแบบโลหะ 100x100x65 mm	260
150620L	กล่องฝังพื้นชุบสแตนเลส 100x100x58 mm	93
150620P	กล่องฝังพื้นแบบพลาสติก 100x100x60 mm	57

การประกอบอุปกรณ์อื่นๆ กับเต้ารับฝังพื้น



IDROBOX weatherproof of cover and box

ไอโดรบ็อกซ์ ฟาครอบกันน้ำ กล่องกันน้ำและกันฝุ่น



PLASTIC FLUSH-MOUNTED COVER - IP55

ฝาครอบกันน้ำ IP55

Item code	Description	Price/baht
25603	แบบ 3 ช่อง สีเทา	355
25603S	แบบ 3 ช่อง สีเทาหิน	430
25602	แบบ 2 ช่อง สีเทา	345
25602S	แบบ 2 ช่อง สีเทาหิน	420

PLASTIC SURFACE-MOUNTED HOUSING IP55

กล่องกันน้ำและกันฝุ่น IP55 แบบติดลอย

Item code	Description	Price/baht
25501	สีเทาแบบ 1 ช่อง แนวนอน	425
25502	สีเทาแบบ 2 ช่อง แนวนอน	425
25503	สีเทาแบบ 3 ช่อง แนวนอน	520
25504	สีเทาแบบ 4 ช่อง แนวนอน	880
25508V	สีเทาแบบ 8 ช่อง แนวตั้ง	1,600
25512V	สีเทาแบบ 12 ช่อง แนวตั้ง	2,150

PLASTIC SURFACE-MOUNTED HOUSING IP40

กล่องกันฝุ่น IP40 แบบติดลอย

Item code	Description	Price/baht
25401	กล่องกันฝุ่นสีเทาแบบ 1 ช่อง แนวนอน	210
25402	กล่องกันฝุ่นสีเทาแบบ 2 ช่อง แนวนอน	210
25403	กล่องกันฝุ่นสีเทาแบบ 3 ช่อง แนวนอน	490
25404	กล่องกันฝุ่นสีเทาแบบ 4 ช่อง แนวนอน	490
25404/2	กล่องกันฝุ่นสีเทาแบบ 2x2 ช่อง แนวนอน	550
25404/2V	กล่องกันฝุ่นสีเทาแบบ 2x2 ช่อง แนวตั้ง	550
25406	กล่องกันฝุ่นสีเทาแบบ 6 ช่อง แนวนอน	530
25406V	กล่องกันฝุ่นสีเทาแบบ 3x2 ช่อง แนวตั้ง	660
25408	กล่องกันฝุ่นสีเทาแบบ 8 ช่อง แนวนอน	680
25408V	กล่องกันฝุ่นสีเทาแบบ 2x4 ช่อง แนวตั้ง	730

WEATHERPROOF BOX

กล่องไฟสัญญาณกันน้ำ IP55

Item code	Description	Price/baht
23971	เปิด-ปิดด้วยแสงอาทิตย์	2,670
23986R	ไฟแดง ไม่กระพริบ	880
23986J	ไฟเหลือง ไม่กระพริบ	880
23986V	ไฟเขียว ไม่กระพริบ	880
23985R	ไฟแดง ไฟกระพริบ	1,750
23985J	ไฟเหลือง ไฟกระพริบ	1,750

กล่องและฝาครอบกันน้ำอลูมิเนียม IP55

Item code	Description	Price/baht
5536	1 ช่อง x 3 แบบลอย	1,280
5546	1 ช่อง x 3 แบบติดฝั่ง	1,280
5552	1 ช่อง ติดลอยและติดฝั่ง	1,070

สวิทช์อัตโนมัติ อินฟราเรด IP54

Item code	Description	Price/baht
23972N	พื้นที่ควบคุม 140°	4,880
25550/180	พื้นที่ควบคุม 180°	6,900
25550/270	พื้นที่ควบคุม 270°	7,250

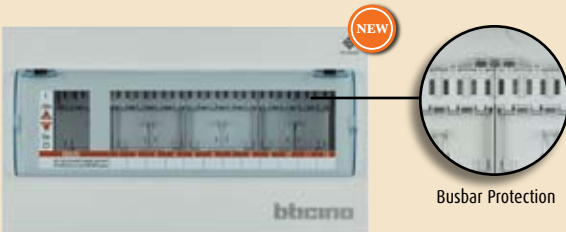


BTPLUG consumer unit plug-in type

บัทพลัก คอนซูมเมอร์ ยูนิท ระบบปลั๊ก-อิน

คอนซูมเมอร์ ยูนิท ระบบปลั๊ก-อิน

- Busbar Protection เพื่อความปลอดภัยยิ่งขึ้น
- ผนวกรับรองมาตรฐาน มอก. พัดกันที่อุตสาหกรรมชุดประกอบสำเร็จควบคุมไฟฟ้าแรงดันต่ำ
- ติดตั้งได้ทั้งกับ BTPLUG1 และ BTPLUG2 เบนทเกอร์
- หลากหลายขนาดให้เลือก



BTCL12

BUSBAR PROTECTION CONSUMER UNIT - PLUG-IN TYPE

คอนซูมเมอร์ ยูนิท ระบบปลั๊ก-อิน ไม่รวม เมนเบรกเกอร์ (IP40)

Item code	No. of way	Dimension (mm)	Price/baht
BTCL4	4	252 x 205 x 72	1,030
BTCL6	6	252 x 205 x 72	1,140
BTCL8	8	290 x 205 x 72	1,280
BTCL12	12	366 x 205 x 72	1,440
BTCL16	16	442 x 205 x 72	1,540



BTCNFP

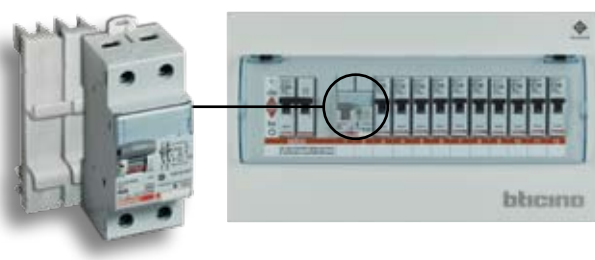
BTCNDIN

04906

ACCESSORY FOR CONSUMER UNIT

อุปกรณ์เสริม สำหรับตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิท

Item code	Description	Price/baht
BTCNFP	แผ่นปิดช่องว่าง (2 แผ่น)	25
BTCNDIN	อะแดปเตอร์แบบปลั๊กอิน (2 ชิ้น)	40
04906	ขั้วต่อสายไฟสำหรับบัสบาร์ ใช้ร่วมกับสายไฟ 6 - 35 ตร.มม.	80



สะดวก ท้าย ไม่ต้องติดตั้งอุปกรณ์กันดูดแยกนอกตู้รวมไฟ

เพราะอุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว ไฟดูด แบบเกาะราง สามารถติดตั้งร่วมกับระบบปลั๊ก-อินได้โดยใช้ **BTCNDIN** อะแดปเตอร์ ทั้งแบบกับไฟดูดควบคุมกิ่งวงจร และกับไฟดูดควบคุมแยกวงจร

สอบถามรายละเอียดการติดตั้งได้ที่ บริษัท บัทซีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด หรือศึกษาจากคู่มือการติดตั้งที่แนบพร้อมกันสินค้า

เลือกอุปกรณ์กันดูดได้ที่หน้า 30



BTPLUG1, BTPLUG2 MCB breaker plug-in type

ปลั๊กเบรกเกอร์ ระบบปลั๊ก-อิน

BTPLUG1 เบรกเกอร์

สำหรับติดตั้งในตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต และโหนดเซ็นเตอร์



BTT2/...



BTT1/...



BTT3/...

BTPLUG1 BREAKER INTERRUPTING CAPACITY 10 KA 240/415 V

เมนเบรกเกอร์ 2P - 2 โหมด 240/415V

In (A)	Item code	Price/baht	In (A)	Item code	Price/baht		
10 KA	10	BTT2/10	480	10 KA	50	BTT2/50	630
	16	BTT2/16	480		63	BTT2/63	630
	20	BTT2/20	500		70	BTT2/70	880
	32	BTT2/32	500		80	BTT2/80	880
	45	BTT2/45	630		100	BTT2/100	940

BTPLUG BREAKER INTERRUPTING CAPACITY 5 KA 240/415 V

เบรกเกอร์ลูกย่อย 1P - 1 โหมด 240/415V

In (A)	Item Code	Price/baht	In (A)	Item Code	Price/baht		
5 KA	10	BTT1/10	125	5 KA	50	BTT1/50	240
	16	BTT1/16	125		63	BTT1/63	240
	20	BTT1/20	125		70	BTT1/70	430
	32	BTT1/32	125		80	BTT1/80	430
	45	BTT1/45	240		100	BTT1/100	450

เบรกเกอร์ลูกย่อย 3P - 3 โหมด 240/415V

In (A)	Item Code	Price/baht	In (A)	Item Code	Price/baht		
5 KA	10	BTT3/10	940	5 KA	50	BTT3/50	1,100
	16	BTT3/16	940		63	BTT3/63	1,100
	20	BTT3/20	960		70	BTT3/70	1,210
	32	BTT3/32	960		80	BTT3/80	1,210
	45	BTT3/45	1,100		100	BTT3/100	1,320

BTPLUG2 เบรกเกอร์ NEW ตามมาตรฐาน IEC 60898

สำหรับติดตั้งในตู้คอนซูมเมอร์ ยูนิต และโหนดเซ็นเตอร์



BTP2C...



BTP1C...



BTP3C...

BTPLUG 2 BREAKER INTERRUPTING CAPACITY 10 KA 240/415 V

เมนเบรกเกอร์ 2P - 2 โหมด 240/415V

In (A)	Item code	Price/baht	In (A)	Item code	Price/baht		
10 KA	16	BTP2C16H	470	10 KA	40	BTP2C40H	710
	20	BTP2C20H	530		50	BTP2C50H	710
	32	BTP2C32H	530		63	BTP2C63H	710

BTPLUG BREAKER INTERRUPTING CAPACITY 6 KA, 10KA 240/415 V

เบรกเกอร์ลูกย่อย 1P - 1 โหมด 240/415V

In (A)	Item code	Price/baht	In (A)	Item code	Price/baht		
6 KA	10	BTP1C10	130	10 KA	10	BTP1C10H	270
	16	BTP1C16	130		16	BTP1C16H	270
	20	BTP1C20	130		20	BTP1C20H	270
	25	BTP1C25	130		25	BTP1C25H	270
	32	BTP1C32	130				
	40	BTP1C40	265				
	50	BTP1C50	265				
	63	BTP1C63	265				

เบรกเกอร์ลูกย่อย 3P - 3 โหมด 240/415V

In (A)	Item code	Price/baht	In (A)	Item code	Price/baht		
6 KA	10	BTP3C10	1,220	10 KA	10	BTP3C10H	1,200
	16	BTP3C16	1,220		16	BTP3C16H	1,200
	20	BTP3C20	1,220		20	BTP3C20H	1,200
	25	BTP3C25	1,220		25	BTP3C25H	1,200
	32	BTP3C32	1,220				
	40	BTP3C40	1,380				
	50	BTP3C50	1,380				
	63	BTP3C63	1,380				



BTPLUG - load center plug-in type

บัทพลัก โหลดเซ็นเตอร์ แบบพาทึบและผ่ากระจก ระบบปลั๊ก-อิน

โหลดเซ็นเตอร์ บัทซี

- บัทซีได้ใบความปลอดภัย
 - เลือกเปิด-ปิดได้ 2 ด้าน (ซ้ายหรือขวา)
 - ง่าย และสะดวกในการติดตั้ง
 - ตู้เหล็กหนา 1.2 มม. สีพ่น
 - ฟันการรับรองมาตรฐาน มอก.
- ผลิตจากตู้อุตสาหกรรมชุดประกอบสำเร็จควบคุมไฟฟ้าแรงดันต่ำ



BTL/..MBE...



BTL/..ML...



BTL/..ME..G



BTL/..ML..G

LOAD CENTER - METAL DOOR

โหลดเซ็นเตอร์ แบบพาทึบ

ใช้ร่วมกับเบรกเกอร์ลูกลอยระบบปลั๊ก-อิน 1 Pole หรือ 3 Poles (หน้า 22)

Item code	No. of way	Dimension (mm)	Description	Price/baht
BTL/12MBE125	12	500x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E100 (B,N,H)	3,520
BTL/18MBE125	18	500x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E100 (B,N,H)	3,780
BTL/24MBE125	24	660x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E100 (B,N,H)	4,200
BTL/30MBE125	30	660x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E100 (B,N,H)	4,520
BTL/36MBE250	36	915x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250 (B,N,H)	8,300
BTL/42MBE250	42	915x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250 (B,N,H)	8,720
BTL/12ML125	12	350x330x126	125A MAIN LUG ผ่าเหล็กทึบ	2,550
BTL/18ML125	18	350x330x126	125A MAIN LUG ผ่าเหล็กทึบ	2,930
BTL/24ML125	24	500x330x126	125A MAIN LUG ผ่าเหล็กทึบ	3,410
BTL/30ML125	30	500x330x126	125A MAIN LUG ผ่าเหล็กทึบ	3,750
BTL/24ML250	24	500x330x126	250A MAIN LUG ผ่าเหล็กทึบ	4,310
BTL/30ML250	30	500x330x126	250A MAIN LUG ผ่าเหล็กทึบ	4,680

LOAD CENTER - GLASS DOOR

โหลดเซ็นเตอร์ แบบผ่ากระจกนิรภัย

ใช้ร่วมกับเบรกเกอร์ลูกลอยระบบปลั๊ก-อิน 1 Pole หรือ 3 Poles (หน้า 22)

Item code	No. of way	Dimension (mm)	Description	Price/baht
BTL/12ME125G	12	500x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E100 (B,N,H)	4,000
BTL/18ME125G	18	500x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E100 (B,N,H)	4,390
BTL/24ME125G	24	660x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E100 (B,N,H)	4,860
BTL/30ME125G	30	660x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E100 (B,N,H)	5,240
BTL/36ME250G	36	915x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250 (B,N,H)	9,490
BTL/42ME250G	42	915x330x126	ใช้กับเมนเบรกเกอร์ EASYTIKER E250 (B,N,H)	9,910
BTL/12ML125G	12	350x330x126	125A MAIN LUG ผ่ากระจก	3,570
BTL/18ML125G	18	350x330x126	125A MAIN LUG ผ่ากระจก	3,990
BTL/24ML125G	24	500x330x126	125A MAIN LUG ผ่ากระจก	4,940
BTL/30ML125G	30	500x330x126	125A MAIN LUG ผ่ากระจก	5,360
BTL/24ML250G	24	500x330x126	250A MAIN LUG ผ่ากระจก	5,360
BTL/30ML250G	30	500x330x126	250A MAIN LUG ผ่ากระจก	5,780

* ผ่ากระจกนิรภัยยึดแน่นขึ้นด้วย High Grade Silicone เสริมความแข็งแรง ทนทาน มั่นใจมากขึ้น

EASYTIKER thermal magnetic circuit breaker

อีซีทีทีกเกอร์ เซอร์ทิคิตเบรกเกอร์ (MCCB) ตามมาตรฐาน IEC 60947-2

อีซีทีทีกเกอร์ เซอร์ทิคิตเบรกเกอร์

- ใช้แทนท้าย สะดวก
- เป็นเมนเบรกเกอร์สำหรับตู้โหลดเซ็นเตอร์ ทั้งแบบฟาร์มระจก และฟ้าเหล็กทึบ
- ขนาดมาตรฐาน 100 และ 250 AF
- คุณภาพตามมาตรฐาน IEC 60947-2

E100 (B,N,H) 3 poles



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

E250 (B,N,H) 3 poles



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

EASYTIKER E100 THERMAL MAGNETIC CIRCUIT BREAKER - 3P

เมนเบรกเกอร์ สามารถใช้ร่วมกับโหลดเซ็นเตอร์ รุ่น BTL/... MBE 125 หรือ BTL/... ME 125G

E100B - 3P - 10 kA at 415V			E100N - 3P - 20 kA at 415V		
Item code	In (A)	Price/baht	Item code	In (A)	Price/baht
T6013/15	15	1,720	T6023/15	15	2,380
T6013/20	20	1,720	T6023/20	20	2,380
T6013/25	25	1,720	T6023/25	25	2,380
T6013/30	30	1,720	T6023/30	30	2,450
T6013/40	40	1,720	T6023/40	40	2,450
T6013/50	50	1,720	T6023/50	50	2,450
T6013/60	60	2,120	T6023/60	60	2,500
T6013/75	75	2,120	T6023/75	75	2,500
T6013/100	100	2,210	T6023/100	100	2,550

E100H - 3P - 35 kA at 415V		
Item code	In (A)	Price/baht
T6033/15	15	2,910
T6033/20	20	2,910
T6033/25	25	2,910
T6033/30	30	2,960
T6033/40	40	2,960
T6033/50	50	2,960
T6033/60	60	3,090
T6033/75	75	3,090
T6033/100	100	3,140

EASYTIKER E250 THERMAL MAGNETIC CIRCUIT BREAKER - 3P

เมนเบรกเกอร์ สามารถใช้ร่วมกับโหลดเซ็นเตอร์ รุ่น BTL/... MBE 250 หรือ BTL/... ME 250G

E250B - 3P - 18 kA at 415V		
Item code	In (A)	Price/baht
T6113/125	125	3,790
T6113/150	150	3,790
T6113/175	175	4,500
T6113/200	200	4,500
T6113/225	225	4,500
T6113/250	250	5,100

E250N - 3P - 25 kA at 415V		
Item code	In (A)	Price/baht
T6123/125	125	5,630
T6123/150	150	5,630
T6123/175	175	5,680
T6123/200	200	5,680
T6123/225	225	5,680
T6123/250	250	5,870

E250H - 3P - 36 kA at 415V		
Item code	In (A)	Price/baht
T6133/125	125	5,930
T6133/150	150	5,930
T6133/175	175	7,890
T6133/200	200	7,890
T6133/225	225	7,890
T6133/250	250	8,290

EASYTIKER thermal magnetic circuit breaker

อีซีทีเกอร์ เซอร์คิตเบรกเกอร์ (MCCB) ตามมาตรฐาน IEC 60947-2

E100H 1 pole



T6031/...

E100H 2 poles



T6032/...

EASYTIKER E100 THERMAL MAGNETIC CIRCUIT BREAKER - 1P AND 2P

E100H - 1P - 25 kA at 240V

Item code	In (A)	Price/baht
T6031/15	15	1,100
T6031/20	20	1,100
T6031/25	25	1,100
T6031/30	30	1,140
T6031/40	40	1,140
T6031/50	50	1,140
T6031/60	60	1,170
T6031/75	75	1,170
T6031/100	100	1,490

E100H - 2P - 35 kA at 415V

Item code	In (A)	Price/baht
T6032/15	15	1,140
T6032/20	20	1,140
T6032/25	25	1,140
T6032/30	30	1,170
T6032/40	40	1,170
T6032/50	50	1,170
T6032/60	60	1,190
T6032/75	75	1,190
T6032/100	100	1,530

EASYTIKER accessory

อุปกรณ์เสริมสำหรับ อีซีทีเกอร์



M6/...



M6T/...

ACCESSORY

Auxiliary and alarm contact (แสดงสถานะเบรกเกอร์)

Item code	Description	Price/baht
M6/AUX	1NO/NC auxiliary contact	1,020
M6/AL	1NO/NC alarm contact	1,020
M6/AUXAL	1NO/NC alarm contact + 1NO/NC auxiliary contact	1,020

Undervoltage release (อุปกรณ์ตั้งปลดวงจรเมื่อแรงดันระบบต่ำกว่าค่าที่กำหนดไว้)

Item code	Description	Price/baht
M6M/240	200-240 Va.c.	2,880
M6M/415	380-415 Va.c.	2,880

Shunt trip

Item code	Vn	Price/baht
M6T/277	200-277 Va.c.	1,800
M6T/480	380-480 Va.c.	1,800



Consumer unit and accessory

คอนซูมเมอร์ ยูนิต และอุปกรณ์เสริม

คอนซูมเมอร์ ยูนิต

- มั่นใจได้ในความปลอดภัย
- ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก. พัดกันที่อุณหภูมิสูงประกอบด้วย สำเร็จควบคุมไฟฟ้าแรงดันต่ำ



BTC/6DIN



BTC/6BB



E109C/12D



E80FP



7039



E109M

CONSUMER UNIT IP40 - DIN TYPE AND ACCESSORY

คอนซูมเมอร์ ยูนิต ไม่รวม เมนเบรกเกอร์ (พร้อมบัสบาร์)

Item code	No. of way	Dimension (mm)	Price/baht
BTC/6DIN	6	252x205x72	990
BTC/8DIN	8	252x205x72	1,090
BTC/10DIN	10	290x205x72	1,220
BTC/14DIN	14	366x205x72	1,390
BTC/18DIN	18	442x205x72	1,470

บัสบาร์ (80A) ติดตั้งด้านล่างเบรกเกอร์

Item code	Description	Price/baht
BTC/6BB	บัสบาร์ 6 ช่อง	80
BTC/8BB	บัสบาร์ 8 ช่อง	80
BTC/10BB	บัสบาร์ 10 ช่อง	80
BTC/14BB	บัสบาร์ 14 ช่อง	130
BTC/18BB	บัสบาร์ 18 ช่อง	130

IP30 WALL MOUNTING ENCLOSURES - WITH DOOR

ตู้เหล็กรวมไฟ ชนิดฝาเหล็กทึบและฝากระจกใส (สินค้านำเข้า)

ฝาเหล็ก	Item code	Price/baht	ฝากระจก	Item code	Price/baht	Installable device			Dimension (mm)		
						BT DIN (No. of way)	MEGATIKER* MD/MS/MA/ME 125	l	h	d	
	E109P/24D	6,090	E109C/24D	6,830	24 (2 rows of 12)	no	300	425	90		
	E109P/36D	6,720	E109C/36D	7,560	36 (3 rows of 12)	no	300	550	90		
	E109P/54D	10,500	E109C/54D	11,550	54 (3 rows of 18)	yes	470	680	120		
	E109P/72D	12,600	E109C/72D	13,650	72 (3x2 rows of 18)	yes	630	680	120		
	E109P/96D	14,700	E109C/96D	15,750	96 (4x2 rows of 18)	yes	630	830	120		

* สามารถใช้กับ MEGATIKER MCCB ได้ สนใจสอบถามรายละเอียดได้ที่ บริษัท บีทีซีไอโน (ประเทศไทย) จำกัด

อุปกรณ์เสริม

Item code	Description	Price/baht
8640	ฉลากติด ขนาด 55x15 มม.	80
E80FP	แผ่นปิดช่องว่าง สำหรับคอนซูมเมอร์แบบเกาะราง (10 ไมครูล)	50
7039	อะแดปเตอร์สำหรับติดตั้ง BTDIN เข้ากับ MEGATIKER MCCB	260
E109M	ชุดเข้าสายกราวด์ และนิวตรอน (สามารถใส่ได้ 2 ชุด ในตู้เหล็กรวมไฟ 54 ช่อง และ 4 ชุด ในตู้เหล็กรวมไฟ 72 และ 96 ช่อง)	970
E109MS	ชุดเข้าสายกราวด์ และนิวตรอน (สามารถใส่ได้ 2 ชุด ในตู้เหล็กรวมไฟ 24 และ 36 ช่อง)	300

Distribution board

ตู้รวมไฟ

MULTIBOARD WALL MOUNTING RESIN PLASTIC DISTRIBUTION BOARD - IP40

ตู้รวมไฟ แบบเรซิน IP40 (สินค้านำเข้า)



No. of module	8	12	24 (2x12)	36 (2x18)	54 (3x18)	72 (4x18)
Dimension (H x L x P)	233x276x120	254x321x120	411x321x120	460x425x117	610x425x117	760x425x117
Item code	F105P/8D	F105P/12D	F105P/24D	F105P/36D2	F105P/54D	F105P/72D
Price/baht	1,340	1,550	2,080	3,130	4,700	6,280



E107/...

IP65 IDROBOARD RESIN WALL MOUNTING SWITCHBOARD

ตู้รวมไฟ กันน้ำแบบเรซิน IP65 (สินค้านำเข้า)

Item code	Price/baht	Installable device BTDIN (No. of way)	Dimension (mm)		
			l	h	d
F107/4D	1,000	4 on 1 row	142	180	115
F107/8D	1,400	8 on 1 row	232	180	115
F107/12D	1,600	12 on 1 row	312	251	143
F107/24D	2,200	24 (2x12)*	312	376	143
F107/36D3	3,200	36 (3x12)*	312	501	143
F107/54D	4,800	54 (3x18)**	402	566	148

* fixing center between rows of device 125 mm.

** fixing center between rows of device 150 mm.

อุปกรณ์เสริม

item code	Description	Price/baht
E215B/12	แผ่นรองชุดเข้าสาย FMM สำหรับตู้ 12 / 24 ช่อง	60
E215B/18	แผ่นรองชุดเข้าสาย FMM สำหรับตู้ 8 / 36 / 72 ช่อง	190
F215D	ชุดอะแดปเตอร์สำหรับติดตั้งเมน MEGATIKER 125AF ในตู้รวมไฟเรซิน 36 / 54 / 72 ช่อง	360

item code	Description	Price/baht
FMM8N	ชุดเข้าสายนิวตรอน 8 ช่อง (16 ตร.มม.) สีฟ้า	130
FMM8T	ชุดเข้าสายกราวด์ 8 ช่อง (16 ตร.มม.) สีเขียว	130
FMM22N	ชุดเข้าสายนิวตรอน 1 ช่อง (25 ตร.มม.) + 21 ช่อง (16 ตร.มม.) สีฟ้า	250
FMM22T	ชุดเข้าสายกราวด์ 1 ช่อง (25 ตร.มม.) + 21 ช่อง (16 ตร.มม.) สีเขียว	250



01356

01357

01358

TERMINAL SHIELD BOX

กล่องใส่อุปกรณ์เกาะวาง IP30

Item code	No. of module	Dimension (mm)	Price/baht
01356*	2	140 x 52 x 68	130
01357*	4	140 x 87 x 68	150
01358*	6	140 x 130 x 68	200

* ผลิตภัณฑ์ Legrand จัดจำหน่ายโดยบริษัท บีทีดีอิน (ประเทศไทย) จำกัด

ACCESSORY

อุปกรณ์เสริมอื่นๆ

Item code	Description	Price/baht
E80AM	อะแดปเตอร์ สำหรับใส่อุปกรณ์ MAGIC ADVANCE 1 ช่อง	40
E80BM	อะแดปเตอร์ สำหรับใส่อุปกรณ์ MAGIC ADVANCE 2 ช่อง	80
F80AL	อะแดปเตอร์ สำหรับใส่อุปกรณ์ LIGHT, LIVING International (Square module)	60
F80CMT	อะแดปเตอร์ สำหรับ MATIX, MAGIC ADVANCE (Square module)	60
04926*	บัสบาร์ 1 เฟส 13 Pin	110
04937*	บัสบาร์ 1 เฟส 1 เมตร 57 Pin	650
04942*	บัสบาร์ 3 เฟส 12 Pin	250
04943*	บัสบาร์ 3 เฟส 1 เมตร 57 Pin	1,790
04906*	หัวต่อสายไฟสำหรับบัสบาร์ใช้ร่วมกับสายไฟขนาด 6-35 ตร.มม.	80

* ผลิตภัณฑ์ Legrand จัดจำหน่ายโดยบริษัท บีทีดีอิน (ประเทศไทย) จำกัด



E80AM

E80BM

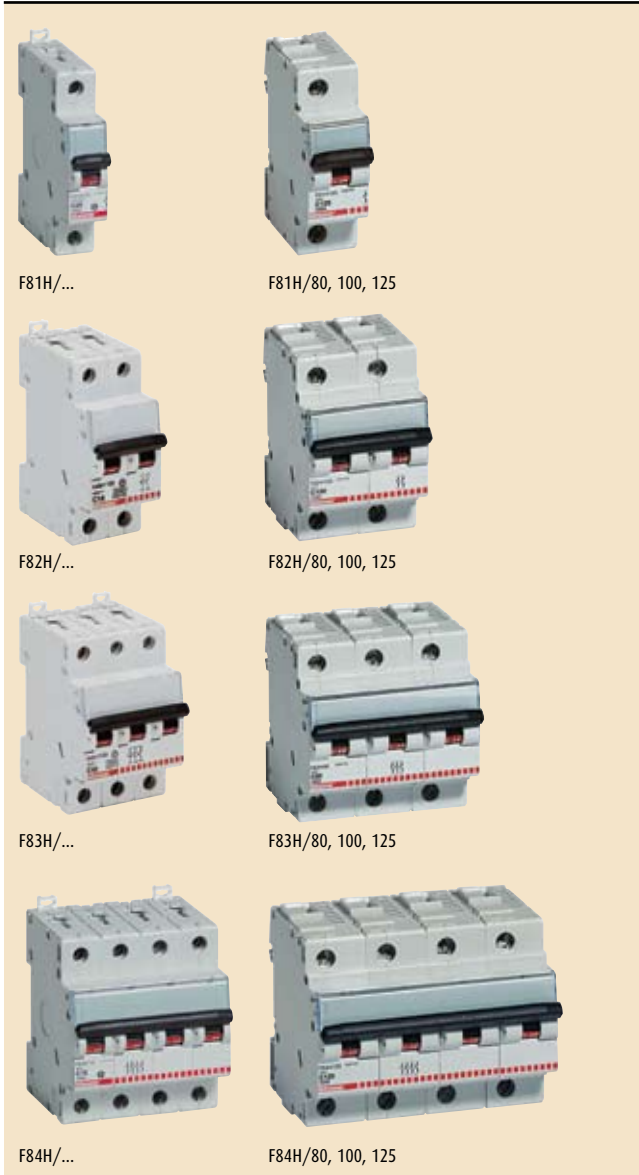
F80AL

04926

04906

BTDIN 100 - thermal magnetic MCB miniature circuit breaker

บิตติน เบริกเกอร์ระบบเกาะราง ตามมาตรฐาน IEC 60898



BTDIN 100 ICN = 10KA THERMAL MAGNETIC MCB'S

เบรกเกอร์ 1 Pole 10 kA 240/415 V

In (A)	Item code	No. of Module	Price/baht
6	F81H/6	1	410
10	F81H/10	1	410
16	F81H/16	1	410
20	F81H/20	1	410
25	F81H/25	1	410
32	F81H/32	1	410
40	F81H/40	1	410
50	F81H/50	1	520
63	F81H/63	1	520
80	F81H/80	1.5	2,200
100	F81H/100	1.5	2,200
125	F81H/125	1.5	2,200

เมนเบรกเกอร์ 2 Poles 10 kA 240/415 V

In (A)	Item code	No. of Module	Price/baht
6	F82H/6	2	800
10	F82H/10	2	800
16	F82H/16	2	800
20	F82H/20	2	800
25	F82H/25	2	800
32	F82H/32	2	800
40	F82H/40	2	800
50	F82H/50	2	1,030
63	F82H/63	2	1,030
80	F82H/80	3	2,990
100	F82H/100	3	2,990
125	F82H/125	3	4,330

เบรกเกอร์ 3 Poles 10 kA 240/415 V

In (A)	Item code	No. of Module	Price/baht
6	F83H/6	3	1,470
10	F83H/10	3	1,470
16	F83H/16	3	1,470
20	F83H/20	3	1,470
25	F83H/25	3	1,470
32	F83H/32	3	1,470
40	F83H/40	3	1,470
50	F83H/50	3	1,670
63	F83H/63	3	1,670
80	F83H/80	4.5	5,360
100	F83H/100	4.5	5,360
125	F83H/125	4.5	5,360

เบรกเกอร์ 4 Poles 10 kA 240/415 V

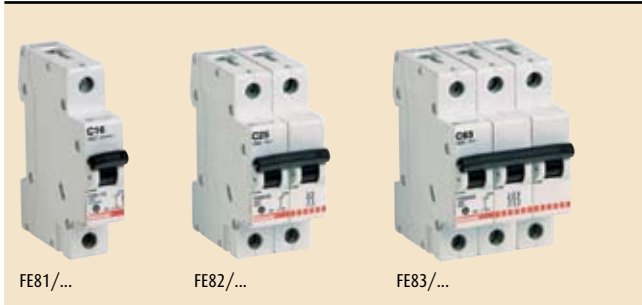
In (A)	Item code	No. of Module	Price/baht
6	F84H/6	4	1,900
10	F84H/10	4	1,900
16	F84H/16	4	1,900
20	F84H/20	4	1,900
25	F84H/25	4	1,900
32	F84H/32	4	1,900
40	F84H/40	4	1,900
50	F84H/50	4	2,300
63	F84H/63	4	2,300
80	F84H/80	6	6,000
100	F84H/100	6	6,000
125	F84H/125	6	6,000

เมนเบรกเกอร์ และเบรกเกอร์เกาะรางของบิตติน ควรใช้งานร่วมกับตู้รวมไฟแบบเกาะราง และสินค้า BTDIN อื่นๆ

สนใจสอบถามรายละเอียดได้ที่ บริษัท บิตติน (ประเทศไทย) จำกัด

BTDIN 60 - thermal magnetic MCB miniature circuit breaker

บีทีดีเอ็น เบรกเกอร์ระบบเกาะราง ตามมาตรฐาน IEC 60898



BTDIN ICN = 6KA THERMAL MAGNETIC MCB'S

เบรกเกอร์ลู่ยกย่อย 1 Pole 6 kA 240/415 V

In (A)	Item code	Price/baht
6	FE81/6	145
10	FE81/10	145
16	FE81/16	145
20	FE81/20	145
25	FE81/25	145
32	FE81/32	145
40	FE81/40	145
50	FE81/50	250
63	FE81/63	250

เบรกเกอร์ลู่ยกย่อย 2 Poles 6 kA 240/415 V

In (A)	Item code	Price/baht
6	FE82/6	480
10	FE82/10	480
16	FE82/16	480
20	FE82/20	480
25	FE82/25	480
32	FE82/32	480
40	FE82/40	480
50	FE82/50	600
63	FE82/63	600

เบรกเกอร์ลู่ยกย่อย 3 Poles 6 kA 240/415 V

In (A)	Item code	Price/baht
6	FE83/6	820
10	FE83/10	820
16	FE83/16	820
20	FE83/20	820
25	FE83/25	820
32	FE83/32	820
40	FE83/40	820
50	FE83/50	1,120
63	FE83/63	1,120

เบรกเกอร์ลู่ยกย่อย 4 Poles 6 kA 240/415 V

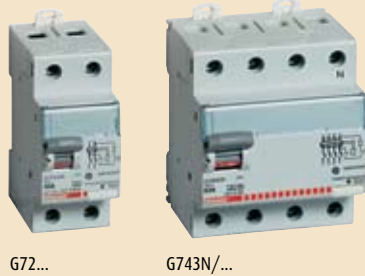
In (A)	Item code	Price/baht
6	FE84/6	1,790
10	FE84/10	1,790
16	FE84/16	1,790
20	FE84/20	1,790
25	FE84/25	1,790
32	FE84/32	1,790
40	FE84/40	1,790
50	FE84/50	2,110
63	FE84/63	2,110

แผนเบรกเกอร์ และเบรกเกอร์เกาะรางของบีทีดีเอ็น ควรใช้งานร่วมกับตู้รวมไฟแบบเกาะราง และสินค้า BTDIN อื่นๆ

สนใจสอบถามรายละเอียดได้ที่ บริษัท บีทีดีเอ็น (ประเทศไทย) จำกัด

BTDIN - RCD, RCBO, surge protection DIN type

บิติโน อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว ไฟดูด ไฟกระชาก ระบบเกาะราง



G72...

G743N/...



G43/125AC



G8613AC...



F10H/S

F10H/2



F10H/4

RESIDUAL CURRENT DEVICE

อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว-ไฟดูด 2P - 2 โหมดูล 230/415 V ใช้ร่วมกับเบรกเกอร์

In (A)	IΔn (mA)	Item code	Price/baht
16	10	G722/16AC	2,580
25	30	G723/25AC	1,850
40	30	G723/40AC	1,850
63	30	G723/63AC	2,060
80	30	08912*	2,630
100	30	602710*	3,150

อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว-ไฟดูด 4P - 4 โหมดูล 415 V ใช้ร่วมกับเบรกเกอร์

In (A)	IΔn (mA)	Item code	Price/baht
25	30	G743N/25AC	2,940
40	30	G743N/40AC	2,940
63	30	G743N/63AC	4,730
80-125	30	G43/125AC (6 โหมดูล)	7,350

คุณภาพตามมาตรฐาน IEC 61008-1

* ผลิตภัณฑ์ Legrand จัดจำหน่ายโดยบริษัท บิติโน (ประเทศไทย) จำกัด

SINGLE MODULES TYPE C RCBO - Icn = 6000A

อุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว ไฟฟ้าลัดวงจร ไฟเกิน (RCBO)

Version	No. of module	Vn (Va.c.)	IΔn (mA)	In (A)	Item code	Price/baht
1P+N	1	240	30	10	G8613AC10	2,310
				16	G8613AC16	2,310
				20	G8613AC20	2,310
				25	G8613AC25	2,420
				32	G8613AC32	2,420
				45	G8613AC45	2,420

คุณภาพตามมาตรฐาน IEC 61009-1

SURGE PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชาก

Item code	No. of module	Iimp (kA)	Imax (kA)	In (kA)	Up (kV) a In	Up (kV) a Iimp	Uc (V a.c.)	Uo (V a.c.)	Price/baht
F10H/1	1	5	40	10	1.2	1.2	320	230	1,820
F10H/2	2	5	40	10	1.2	1.2	320	230	2,940
F10H/4	4	5	40	10	1.2	1.2	320	230	5,240
F10H/S*	1	5	40	10	1.2	1.2	320	230	1,050

* อะไหล่เปลี่ยนทดแทน

BTDIN - isolator, time switch DIN type

บัทดิน อุปกรณ์เปิด-ปิดวงจรขณะมีโหลด อุปกรณ์ตั้งเวลา ระบบเกาะราง



NON AUTOMATIC CIRCUIT BREAKER (ISOLATOR)

Item code	No. of module	No. of pole	In (A)	Price/baht
F71N/16N	1	1P	16	290
F71N/32N	1	1P	32	290
F71N/63N	1	1P	63	340
F71N/100N	1	1P	100	400
F72N/16N	1	2P	16	330
F72N/32N	1	2P	32	330
F72N/63N	2	2P	63	650
F72N/100N	2	2P	100	770
F73N/16N	2	3P	16	630
F73N/32N	2	3P	32	630
F73N/63N	3	3P	63	920
F73N/100N	3	3P	100	1,030
F73N/125N	3	3P	125	1,160
F74N/16N	2	4P	16	670
F74N/32N	2	4P	32	670
F74N/63N	4	4P	63	1,160
F74N/100N	4	4P	100	1,370
F74N/125N	4	4P	125	1,470

TIME SWITCH

อุปกรณ์ตั้งเวลาเปิด-ปิด แบบอนาล็อก

Item code	No. of module	Description	Price/baht
E66G/Q	Non-modular	ตั้งเวลาได้ 24 ชม. ช่วงละ 15 นาที ไม่มีแบบเตอร์สำรอง (1NO/NC) 16A 250V Changeover switch	1,490
E66GR/Q	Non-modular	ตั้งเวลาได้ 24 ชม. ช่วงละ 15 นาที มีแบบเตอร์สำรอง 100 ชม. (1NO/NC) 10A 250V Changeover switch	1,980
E66SR/Q	Non-modular	ตั้งเวลาได้ 7 วัน ช่วงละ 2 ชม. มีแบบเตอร์สำรอง 100 ชม. (1NO/NC) 10A 250V Changeover switch	1,790
E66GR/4Q	Non-modular	ตั้งเวลาได้ 24 ชม. ช่วงละ 10 นาที มีแบบเตอร์สำรอง 500 ชม. 20A 250V	1,980
F66GR/1	1	ตั้งเวลาได้ 24 ชม. ช่วงละ 15 นาที มีแบบเตอร์สำรอง 100 ชม. (1NO) 16A 230V	2,740
F66GR/3	3	ตั้งเวลาได้ 24 ชม. ช่วงละ 15 นาที มีแบบเตอร์สำรอง 100 ชม. (1NO/NC) 16A 230V	3,290
F66SR/3	3	ตั้งเวลาได้ 7 วัน ช่วงละ 2 ชม. มีแบบเตอร์สำรอง 100 ชม. (1NO/NC) 16A 230V	3,350



BTicino (Thailand) Limited

Bangkok: 10f Ploenchit Center, 2 Sukhumvit Road,
Klongtoey, Bangkok 10110

Tel: 02 656 9162-7

Fax: 02 656 9197

Phuket: Unit 16 The Court Yard, 90/5 Moo 2,
Chaofa Road West, Vichit, Muang, Phuket 83000

Tel: 076 264 477

Fax: 076 264 494

บริษัท บีทีซีโน (ประเทศไทย) จำกัด

กรุงเทพฯ: ชั้น 10 อาคารเพลันจิต เซ็นเตอร์ เลขที่ 2 ถนนสุขุมวิท

แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทร. 02 656 9162-7

แฟกซ์. 02 656 9197

ภูเก็ต: ยูนิต 16 เดอะคอร์ทยาร์ด 90/5 หมู่ 2 ถนนเจ้าฟ้าตะวันตก

ตำบลวิชิต อำเภอเมือง ภูเก็ต 83000

โทร. 076 264 477

แฟกซ์. 076 264 494

www.bticino.co.th

info.thailand@bticino.com

BTicino (Thailand) Limited reserves the right to change specifications, designs and prices without notice. All illustrations and descriptions are for pure guidance.

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด การออกแบบ และราคาของสินค้า โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า - ราคาสินค้ายังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม