

สวิตช์และเต้ารับ

Switches & Sockets

NEW



สวิตช์และเต้ารับ
มาตรฐาน มอก.



เข้าสายง่าย
ไม่ต้องขันสกรู



ผลิตจากวัสดุโพลีคาร์บอเนต
Polycarbonate



วัสดุมีความยืดหยุ่นสูง
ทนแรงกระแทกได้ดี



ปลอดภัยด้วยบานนิรภัย
Safety Shutter



มีพรายน้ำ/ไฟ LED
มองเห็นได้ในที่มืด

รูปสินค้า

รหัสสินค้า

รายละเอียด

บรรจุ

ราคา/ชิ้น (บาท)

ขนาดสินค้า

แผงหน้าทาก | Frame

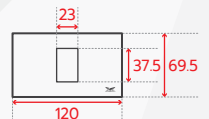


EG-F001

แผงหน้าทาก 1 ช่อง
1 Gang Frame

10/200

16.-



EG-F002

แผงหน้าทาก 2 ช่อง
2 Gangs Frame

10/200

16.-

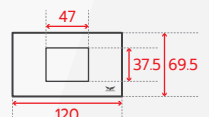


EG-F002A

แผงหน้าทาก 2 ช่องกลาง
2 Gangs Center Frame

10/200

16.-

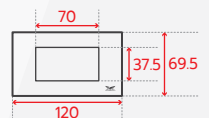


EG-F003

แผงหน้าทาก 3 ช่อง
3 Gangs Frame

10/200

16.-

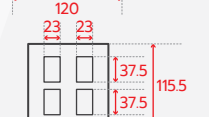


EG-F004

แผงหน้าทาก 4 ช่อง
4 Gangs Frame

10/200

40.-

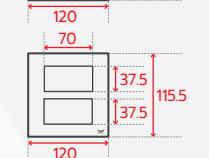


EG-F006

แผงหน้าทาก 6 ช่อง
6 Gangs Frame

10/200

40.-



สวิตช์ | Switches



มอก.824-2551



EG-S111

สวิตช์ทางเดียว 1 ช่อง 16 แอมป์ 250 โวลต์
1 Gang 1 Way Switch (1 Module) 16A 250V

10/200

25.-



มอก.824-2551

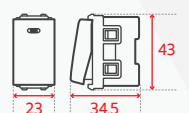


EG-S111/L

สวิตช์ทางเดียว 1 ช่อง 16 แอมป์ 250 โวลต์ พร้อมไฟ LED
1 Gang 1 Way Switch (1 Module) 16A 250V
with LED Lamp

10/200

78.-



รูปสินค้า	รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ	ราคา/ชิ้น (บาท)	ขนาดสินค้า
	EG-S121	สวิตช์สองทาง 1 ช่อง 16 แอมป์ 250 โวลต์ 1 Gang 1 Way Switch (1 Module) 16A 250V	10/200	39.-	
	EG-B111	สวิตช์กระดิ่ง 1 ช่อง 16 แอมป์ 1 Gang Bell Switch (1 Module) 16A 250V	10/200	56.-	

เต้ารับ | Sockets

	EG-E132	เต้ารับเดี่ยวมีกราวด์ 3 ขา 16 แอมป์ 250 โวลต์ Single 3 Pin Euro-American Socket (2 Modules) 16A 250V	10/200	46.-	
	EG-E233	เต้ารับคู่มีกราวด์ 3 ขา 16 แอมป์ 250 โวลต์ Duplex 3 Pin Euro-American Socket (3 Modules) 16A 250V	10/200	74.-	
	EG-E233V	เต้ารับคู่มีกราวด์ 3 ขา แนวตั้ง 16 แอมป์ 250 โวลต์ Vertical Duplex 3 Pin Euro-American Socket (3 Modules) 16A 250V	10/200	74.-	
	EG-USB2	เต้ารับ USB-A 2 ช่อง 2.1 แอมป์ 5 โวลต์ 2 USB-A Charger 5V 2.1A (1 Module)	10/200	480.-	
	EG-USB/ACQ	เต้ารับ USB-A/C แบบชาร์จเร็ว 3.1 แอมป์ 5 โวลต์ USB-A/C Socket Fast Charge 3.1A 5V (1 Module)	10/200	595.-	

เต้ารับสื่อสาร | Communication Sockets

	EG-P024	เต้ารับโทรศัพท์ 4 สาย RJ11 ขนาด 1 ช่อง Telephone Socket 4 Cores RJ11 (1 Module)	10/200	70.-	
	EG-J045	เต้ารับคอมพิวเตอร์ (แคตไฟว์อี) ขนาด 1 ช่อง Computer Module RJ45 (Cat5e+)(1 Module)	10/200	140.-	
	EG-J046	เต้ารับคอมพิวเตอร์ (แคตซิกซ์) ขนาด 1 ช่อง Computer Module RJ45 (Cat6)(1 Module)	10/200	150.-	
	EG-T075	เต้ารับโทรทัศน์ 75 โอห์ม ขนาด 1 ช่อง TV socket 75 Ohm (1 Module)	10/200	70.-	

ท่อร้อยสายไฟ แบบท่อตรง, ท่ออ่อน และอุปกรณ์ข้อต่อ

RIGID & FLEXIBLE CONDUIT, FITTINGS CONDUIT

ท่อร้อยสายไฟยูพีวีซี | uPVC Conduit

ท่อตรงยูพีวีซีชนิดหนา

uPVC Rigid Conduit



BS EN 61386-21:2021 เทียนท่า มอก. 216-2524 (ภาคสอบ พ.ศ. 2557)

รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ถุง)	ราคา (บาท)
EG16	ท่อขนาด 16 มม. ยาวเส้นละ 2.90 ม.	25	38.-
EG20	ท่อขนาด 20 มม. ยาวเส้นละ 2.90 ม.	25	48.-
EG25	ท่อขนาด 25 มม. ยาวเส้นละ 2.90 ม.	20	75.-
EG32	ท่อขนาด 32 มม. ยาวเส้นละ 2.90 ม.	10	130.-

ท่ออ่อนยูพีวีซีลายลูกฟูก

สำหรับร้อยสายไฟ

uPVC Flexible Conduit



BS EN 61386-22:2021

รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ถุง)	ราคา (บาท)
EG16F	ท่ออ่อนขนาด 16 มม. ยาวเส้นละ 50 ม.	1	490.-
EG20F	ท่ออ่อนขนาด 20 มม. ยาวเส้นละ 50 ม.	1	795.-
EG25F	ท่ออ่อนขนาด 25 มม. ยาวเส้นละ 40 ม.	1	875.-
EG32F	ท่ออ่อนขนาด 32 มม. ยาวเส้นละ 25 ม.	1	930.-

ข้อต่อเกลียวตัวผู้และตัวเมีย

Box Connector



รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา (บาท)	(ถุง/กล่อง/ลัง)
BH16/B	ขนาด 16 มม.	1	4.5-	20/600/2,400
BH20/B	ขนาด 20 มม.	1	6.-	20/400/1,600
BH25/B	ขนาด 25 มม.	1	7.5-	20/240/960
BH32/B	ขนาด 32 มม.	1	12.-	20/100/400
BH16/B/P	ขนาด 16 มม.	20	90.-	1/30/120
BH20/B/P	ขนาด 20 มม.	20	120.-	1/20/80
BH25/B/P	ขนาด 25 มม.	20	150.-	1/12/48
BH32/B/P	ขนาด 32 มม.	20	240.-	1/5/20

ตัวยึดท่อ

Conduit Clamp



รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา (บาท)	(ถุง/กล่อง/ลัง)
BK16/A	ขนาด 16 มม.	1	2.-	50/1,200/4,800
BK20/A	ขนาด 20 มม.	1	3.-	50/900/3,600
BK25/A	ขนาด 25 มม.	1	4.-	20/600/2,400
BK32/A	ขนาด 32 มม.	1	6.-	20/400/1,600
BK16/A/P	ขนาด 16 มม.	50	100.-	1/24/96
BK20/A/P	ขนาด 20 มม.	50	150.-	1/18/72
BK25/A/P	ขนาด 25 มม.	20	80.-	1/30/120
BK32/A/P	ขนาด 32 มม.	20	120.-	1/20/80

ข้อต่อกลางทาง

Joint Coupling



รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา (บาท)	(ถุง/กล่อง/ลัง)
BH16	ขนาด 16 มม.	1	3.-	20/700/2,800
BH20	ขนาด 20 มม.	1	3.-	20/400/1,600
BH25	ขนาด 25 มม.	1	4.5-	20/200/800
BH32	ขนาด 32 มม.	1	10.-	20/100/400
BH16/P	ขนาด 16 มม.	20	60.-	1/35/140
BH20/P	ขนาด 20 มม.	20	60.-	1/20/80
BH25/P	ขนาด 25 มม.	20	90.-	1/10/40
BH32/P	ขนาด 32 มม.	20	200.-	1/5/20

ข้อต่อโค้ง

Inspection Elbow



รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา (บาท)	(ถุง/กล่อง/ลัง)
BE16	ขนาด 16 มม.	1	6.6-	20/400/1,600
BE20	ขนาด 20 มม.	1	9.6-	20/200/800
BE25	ขนาด 25 มม.	1	16.-	20/100/400
BE32	ขนาด 32 มม.	1	27.-	20/60/240
BE16/P	ขนาด 16 มม.	20	132.-	1/20/80
BE20/P	ขนาด 20 มม.	20	192.-	1/10/40
BE25/P	ขนาด 25 มม.	20	320.-	1/5/20
BE32/P	ขนาด 32 มม.	20	540.-	1/3/12

ข้อต่อ 3 ทาง
Inspection Tee



รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา (บาท)	(ตุง/กล่อง/ลัง)
BT16	ขนาด 16 มม.	1	8.-	10/200/800
BT20	ขนาด 20 มม.	1	12.-	10/100/400
BT25	ขนาด 25 มม.	1	18.-	10/40/160
BT32	ขนาด 32 มม.	1	30.-	10/40/160
BT16/P	ขนาด 16 มม.	10	80.-	1/20/80
BT20/P	ขนาด 20 มม.	10	120.-	1/10/40
BT25/P	ขนาด 25 มม.	10	180.-	1/4/16
BT32/P	ขนาด 32 มม.	10	300.-	1/4/16

ข้อต่อลดขนาดท่อ
Reduce Adaptor



รหัสสินค้า	รายละเอียด	ราคา/ชิ้น (บาท)	บรรจุ (ชิ้น)
BR2016/A	20 มม. ลดเหลือ 16 มม.	5.-	100/600/2,400
BR2520/A	25 มม. ลดเหลือ 20 มม.	5.5-	50/300/1,200
BR3225/A	32 มม. ลดเหลือ 25 มม.	7.5-	50/150/600

ข้อต่อโค้งมีฝาปิด
Inspection Elbow with Cover



รหัสสินค้า	รายละเอียด	ราคา/ชิ้น (บาท)	บรรจุ (ชิ้น)
BE20/T	ขนาด 20 มม.	15.-	50/100/400
BE25/T	ขนาด 25 มม.	24.-	20/80/320
BE32/T	ขนาด 32 มม.	35.-	20/40/160

ข้อต่อ 3 ทางมีฝาปิด
Inspection Tee with Cover



รหัสสินค้า	รายละเอียด	ราคา/ชิ้น (บาท)	บรรจุ (ชิ้น)
BT20/T	ขนาด 20 มม.	26.-	20/40/160
BT25/T	ขนาด 25 มม.	31.-	10/20/80
BT32/T	ขนาด 32 มม.	62.-	10/20/80

กล่องพักสาย 1 ทาง
Circular Box 1 Entry



รหัสสินค้า	รายละเอียด	ราคา/ชิ้น (บาท)	บรรจุ (ชิ้น)
BJ16/1	ขนาด 16 มม.	24.-	10/50/200
BJ20/1	ขนาด 20 มม.	26.-	10/50/200
BJ25/1	ขนาด 25 มม.	26.-	10/50/200

กล่องพักสาย 2 ทาง
Circular Box 2 Entry



รหัสสินค้า	รายละเอียด	ราคา/ชิ้น (บาท)	บรรจุ (ชิ้น)
BJ16/2	ขนาด 16 มม.	24.-	10/40/160
BJ20/2	ขนาด 20 มม.	26.-	10/40/160
BJ25/2	ขนาด 25 มม.	26.-	10/40/160

กล่องพักสาย 3 ทาง
Circular Box 3 Entry



รหัสสินค้า	รายละเอียด	ราคา/ชิ้น (บาท)	บรรจุ (ชิ้น)
BJ16/3	ขนาด 16 มม.	24.-	10/30/120
BJ20/3	ขนาด 20 มม.	26.-	10/30/120
BJ25/3	ขนาด 25 มม.	26.-	10/30/120

กล่องพักสาย 4 ทาง
Circular Box 4 Entry



รหัสสินค้า	รายละเอียด	ราคา/ชิ้น (บาท)	บรรจุ (ชิ้น)
BJ16/4	ขนาด 16 มม.	24.-	10/30/120
BJ20/4	ขนาด 20 มม.	26.-	10/30/120
BJ25/4	ขนาด 25 มม.	26.-	10/30/120



ไม่ลามไฟ



ทนสารเคมี



เป็นฉนวนกันไฟฟ้า



ดัดงอได้ ด้วยสเปค



ทนแรงกระแทก



ทาสีทับได้



น้ำหนักเบา



สิ้นชีวิตจาก



คุ้มค่า คุ้มราคา



ทนอุณหภูมิ -25°C ถึง 65°C



การไฟฟ้านครหลวง
Metropolitan Electricity Authority

ผ่านการทดสอบจากการไฟฟ้านครหลวง (MEA)
เทียบเท่า มอก.216-2524
BS EN 61386-21:2021 BS EN 61386-22:2021
อุณหภูมิใช้งานปกติที่ไม่มีผลต่อตัวท่อ
-25°C ถึง +65°C

--	--	--	--

ท่อเหล็กอ่อนร้อยสายไฟ

Metal Flexible Conduit

NEW



ท่อเหล็กอ่อนลายลูกฟูก สำหรับร้อยสายไฟ

METAL FLEXIBLE CONDUIT

รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา/ชิ้น (บาท)
EG1/2/MF	ท่อเหล็กอ่อนขนาด 1/2 นิ้ว ยาว 50 ม.	1/5	450.-
EG3/4/MF	ท่อเหล็กอ่อนขนาด 3/4 นิ้ว ยาว 50 ม.	1/4	780.-
EG1/MF	ท่อเหล็กอ่อนขนาด 1 นิ้ว ยาว 30 ม.	1/3	780.-

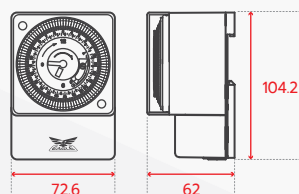
นาฬิกาตั้งเวลาแบบอนาล็อก

Analog Countdown Timer

NEW



ขนาดสินค้า (มม.)



Specification

Contact Capacity	Resistance Load Incandescent Lamp Load Inductive Load (cosφ=0.6) Motor Load (cosφ=0.7)	16A 1,000W 4A 110V/750W, 220V/1,500W
Setting Time	Minimum Setting Unit Minimum Setting No. of ON/OFF Operation/Day	15 min. 15 min. 96
Working Voltage	Power Frequency	220VAC 50/60Hz
Drive Model	Blackout Compensation	Quartz Controlled Stepping Motor 5 Hrs.
Timer Precision	Action Time Precision	Poor Reading 30s ±3 minute
Cycle	Power Consumption	24 hours 1.5VA
Output Contacts	Ambient Operating Temperature	SPDT -10°C to +50°C
Ambient Operating Humidity	Weight	Less Than 85% 185g

นาฬิกาตั้งเวลาแบบอนาล็อก

Analog Countdown Timer

รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา/ชิ้น (บาท)
TM-B189	นาฬิกาตั้งเวลาแบบอนาล็อก 220 โวลต์ (ฟังก์ชันแสดงตามชนิดของไหลในตารางด้านขวา >>>)	1/100	890.-

ชุดตู้คอนซูมเมอร์ พร้อมเมนและลูกย่อย

Consumer Unit Set

รูปสินค้า

รหัสสินค้า

รายละเอียด

บรรจุ (ชุด)

ราคา/ชุด (บาท)

ขนาดสินค้า (มม.)

ชุดตู้คอนซูมเมอร์ เมน MCB | Consumer Unit Set Main MCB

ป้องกันไฟช็อต, ไฟเกิน



EG-CON4-M32A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ MCB 32A
ลูกย่อย MCB 2 ตัว (16A, 20A)

1/5

625.-

EG-CON4-M50A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ MCB 50A
ลูกย่อย MCB 2 ตัว (20A, 32A)

1/5

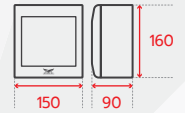
650.-

EG-CON4-M63A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ MCB 63A
ลูกย่อย MCB 2 ตัว (20A, 32A)

1/5

650.-



EG-CON6-M32A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ MCB 32A
ลูกย่อย MCB 4 ตัว (16Ax2, 20Ax2)

1/5

975.-

EG-CON6-M50A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ MCB 50A
ลูกย่อย MCB 4 ตัว (10A, 16A, 20A, 32A)

1/5

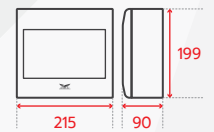
990.-

EG-CON6-M63A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ MCB 63A
ลูกย่อย MCB 4 ตัว (10A, 16A, 20A, 32A)

1/5

990.-



EG-CON10-M50A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ MCB 50A
ลูกย่อย MCB 6 ตัว (16Ax2, 20Ax2, 32Ax2)

1/18

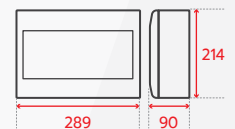
1,450.-

EG-CON10-M63A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ MCB 63A
ลูกย่อย MCB 6 ตัว (16Ax2, 20Ax2, 32Ax2)

1/18

1,450.-



ชุดตู้คอนซูมเมอร์ เมน RCBO | Consumer Unit Set Main RCBO

ป้องกันไฟช็อต, ไฟเกิน, ไฟดูด/ไฟรั่ว



EG-CON4-MR50A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ RCBO 50A
ลูกย่อย MCB 2 ตัว (20A, 32A)

1/5

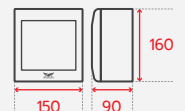
890.-

EG-CON4-MR63A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ RCBO 63A
ลูกย่อย MCB 2 ตัว (20A, 32A)

1/5

890.-



EG-CON6-MR50A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ RCBO 50A
ลูกย่อย MCB 4 ตัว (10A, 16A, 20A, 32A)

1/5

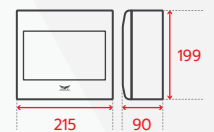
1,200.-

EG-CON6-MR63A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ RCBO 63A
ลูกย่อย MCB 4 ตัว (10A, 16A, 20A, 32A)

1/5

1,200.-



EG-CON10-MR50A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ RCBO 50A
ลูกย่อย MCB 6 ตัว (16Ax2, 20Ax2, 32Ax2)

1/18

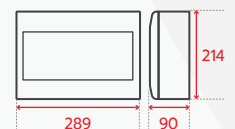
1,600.-

EG-CON10-MR63A

ชุดตู้ประกอบ เมนเบรกเกอร์ RCBO 50A
ลูกย่อย MCB 6 ตัว (16Ax2, 20Ax2, 32Ax2)

1/18

1,600.-



อุปกรณ์ตัดไฟอัตโนมัติ 1 โพล

Miniature Circuit Breaker (MCB) 1 Pole 6kA



รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา/ชิ้น (บาท)
EGXB3-10/1C	1P 10A 230/400V 6kA	12/120	95.-
EGXB3-16/1C	1P 16A 230/400V 6kA	12/120	95.-
EGXB3-20/1C	1P 20A 230/400V 6kA	12/120	95.-
EGXB3-32/1C	1P 32A 230/400V 6kA	12/120	95.-

อุปกรณ์ตัดไฟอัตโนมัติ 2 โพล

Miniature Circuit Breaker (MCB) 2 Poles 10kA



รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา/ชิ้น (บาท)
EGXB3H-32/2C	2P 32A 400V 10kA	6/60	295.-
EGXB3H-50/2C	2P 50A 400V 10kA	6/60	395.-
EGXB3H-63/2C	2P 63A 400V 10kA	6/60	395.-

อุปกรณ์ป้องกันไฟช็อต ไฟเกิน, ไฟดูด/ไฟรั่ว

RCBO
(Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection)



บอก.909-2548

IEC/EN 61009-1



รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา/ชิ้น (บาท)
EGRO4-50C/30	RCBO 2P 50A 230V, 30mA, 10kA	1/6/60	875.-
EGRO4-63C/30	RCBO 2P 63A 230V, 30mA, 10kA	1/6/60	975.-

ตู้คอนซูมเมอร์แบบติดลอย

Consumer Units-Surface Mounting



รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชิ้น)	ราคา/ชิ้น (บาท)
EG-CON24	ตู้คอนซูมเมอร์ ขนาด 4 ช่อง	1/5	275.-
EG-CON57	ตู้คอนซูมเมอร์ ขนาด 7 ช่อง	1/5	395.-
EG-CON10	ตู้คอนซูมเมอร์ ขนาด 10 ช่อง	1/18	675.-



เต้ารับฝังพื้นอะลูมิเนียม

Aluminium Alloy Floor Socket

รูปสินค้า	รหัสสินค้า	รายละเอียด	บรรจุ (ชุด)	ราคา/ชุด (บาท)	ขนาดสินค้า (มม.)
-----------	------------	------------	-------------	----------------	------------------

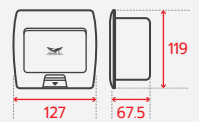


EGP-18AM/P

เต้ารับอะลูมิเนียมฝังพื้น (ไม่รวมตัวอุปกรณ์เต้ารับ)
Aluminium Alloy Floor Socket (not including mechanism)

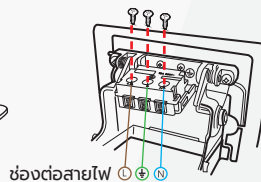
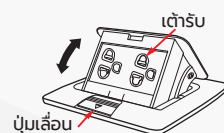
1/24

1,100.-



ใช้ได้กับรุ่น HACO (primo) P Panasonic Wide Series P

การใช้งานและเดินสายไฟ



LINE Line
@HacoElectric

อัปเดต ใหม่!!

พฤศจิกายน 2566 | November 2023

E. & O. E.
ผิด ตก ยกเว้น

Version : 05-0824

Remarks : Prices are subjected to change without prior notice
หมายเหตุ : รายละเอียดสินค้าสามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
ราคาสินค้ายังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม