



กลุ่มตู้ควบคุมไฟฟ้า



ตู้ควบคุมวงจรไฟฟ้ามีให้เลือกหลากหลายรูปแบบสำหรับระบบไฟฟ้า 1 เฟสและระบบไฟฟ้า 3 เฟส

- คอนซูเมอร์ ยูนิท (Consumer Unit) แบบ EU และ USA
- คอนซูเมอร์ ยูนิท พร้อมอุปกรณ์ RCCB (Consumer Unit & RCCB)
- คอนซูเมอร์ ยูนิท พร้อมอุปกรณ์ RCBO (Consumer Unit RCBO)
- คอนซูเมอร์ ยูนิท พร้อมอุปกรณ์ RCBO และ SURGE (Consumer Unit & RCBO SURGE)
- โหลดเซ็นเตอร์ (Load center) แบบ EU และ USA
- โหลดเซ็นเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ RCBO (Load Center & RCBO)

คอนซูเมอร์ ยูนิท รุ่น PREMIER

: ตัวผลิตจากเหล็ก Electro-Galvanized และพ่นด้วยสีฝุ่น Epoxy Powder ทนต่อการกัดสนิมได้ดี

: มีสภาร่างผ่านกระแสไฟฟ้าผลิตจากทองแดงบริสุทธิ์ชนิดพิเศษ นำกระแสไฟฟ้าตรงรับกระแสไฟฟ้าได้สูง และมีกรวดบาร์สำหรับติดตั้งสายดิน

• แบบ EU

จำนวนช่อง	4/6/8/12/16 ช่อง
ขนาดพิกัด	16A, 20A, 32A, 40A, 45A, 50A, 63, 80, 100A
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	220 Vac.
มาตรฐานสินค้า	มอก. 1436-2540

• แบบ USA

จำนวนช่อง	4/6/8/12 ช่อง
ขนาดพิกัดให้เลือก	16A, 20A, 32A, 40A, 45A, 50A, 63A

แบบ EU



แบบ USA



บริษัท ซีที อิเล็กทริค ซัพพลาย จำกัด

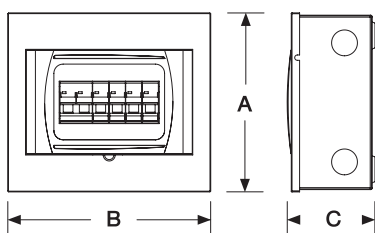
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

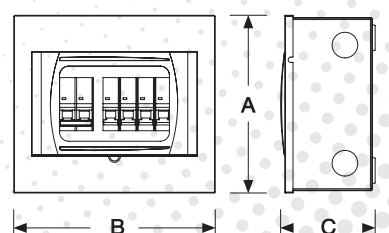
รายละเอียดของผลิตภัณฑ์	คอนซูเมอร์ ยูนิท แบบ EU					คอนซูเมอร์ ยูนิท แบบ USA					
จำนวนช่อง	4	6	8	12	16	4	6	8	12		
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)	32A, 40A, 50A, 63A		80A, 100A			32A, 40A, 50A, 63A		80A, 100A			
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)	220 Vac										
ความถี่ที่กำหนด	50 Hz										
กระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่ทนได้ (Icu)	< 10000 A										
แรงดันไฟฟ้าฉนวนที่กำหนด (Ui)	630 V										
ชนิดของตู้ไฟฟ้า	แบบเปิดหุ้ม ก่องเดี่ยว ติดตั้งภายในอาคารประจำที่										
วิธีการติดตั้ง	ติดตั้งอุปกรณ์ยึดติดกับที่										
ระดับชั้นการป้องกัน	IP30										
ชนิดของขั้วต่อประเภทกรวยย่อย	แบบสลักเกลียว (Bolt-On)					แบบใช้สียบ (Plug-in)					
อุณหภูมิใช้งาน	10°C ถึง 40°C										
น้ำหนัก (กก.)	1.7	2	2.1	2.6	2.7	3.1	1.5	1.6	1.7	2	2.8

ขนาดมิติ (มม.)

จำนวนช่อง	A	B	C
4 ช่อง EU	194	220	98
6 ช่อง EU	214	255	98
8 ช่อง EU	214	295	98
12 ช่อง EU	214	365	98
12 ช่อง EU (80A, 100A)	214	435	98
16 ช่อง EU	214	470	98



จำนวนช่อง	A	B	C
4 ช่อง USA	194	220	105
6 ช่อง USA	214	255	105
8 ช่อง USA	214	295	105
12 ช่อง USA	214	365	105
12 ช่อง USA (80A, 100A)	214	435	105



คอนซูเมอร์ ยูนิตร่วมอุปกรณ์ RCCB EU รุ่น PREMIER RCCB

: ควบคุมด้วยเมนเบรกเกอร์และอุปกรณ์RCCB

: ประกอบสำเร็จพร้อมเบรกเกอร์ย่อย

• แบบ EU

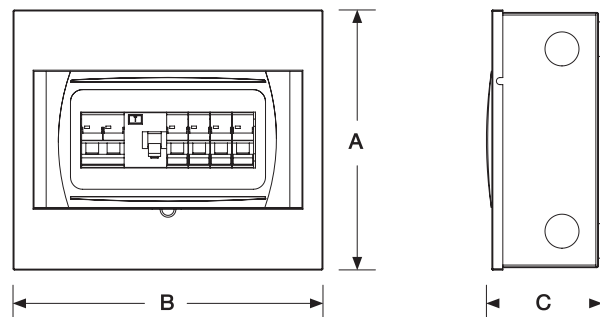
จำนวนช่อง	4/6/8/12 ช่อง
ขนาดพิกัด	32A, 40A, 45A, 50A, 63A
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	220 Vac.
กระแสลัดวงจรที่กำหนด (I Δ n)	30 mA
มาตรฐานสินค้า	มอก. 1436-2540, มอก. 2425-2552, IEC61008



รุ่น	คอนซูเมอร์ ยูนิตร่วมอุปกรณ์ RCCB รุ่น PREMIER RCCB			
จำนวนช่อง	A	6	8	12
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)	220 Vac.			
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)	63 A (ไม่เกิน)			
ความถี่ที่กำหนด	50 Hz			
กระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่ทนได้ (Icu)	< 10000 A			
แรงดันไฟฟ้าฉนวนที่กำหนด (Ui)	630 V			
อุณหภูมิใช้งาน	10 °C ถึง 40 °C			
ระดับชั้นการป้องกันฝุ่นและน้ำ	IP30			
ชนิดเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อย	แบบสลักเกลียว (Bolt-On)			
RCCB				
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)	50A, 63A			
กระแสลัดวงจรที่กำหนด (I Δ n)	30 mA			
วิสัยสามารถในการต่อและการตัดกระแสลัดวงจรที่กำหนด (I Δ m)	500 A			
ความทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่กำหนด (Inc)	10000 A			
เวลาในการตัดวงจรกรณีกระแสไฟฟ้ารั่ว	≤ 0.05 วินาที			
น้ำหนัก (กก.)	2.5	3	3.7	4.5

ขนาดมิติ (มม.)

จำนวนช่อง	A	B	C
4 ช่อง	214	255	98
6 ช่อง	214	295	98
8 ช่อง	214	365	98
12 ช่อง	214	470	98





คอนซูเมอร์ ยูนิต พร้อมอุปกรณ์ RCCB แบบแยกส่วนมีสบาร์ รุ่น RC-PLUS

- : คุณสมบัติพิเศษแยกวงจรกันดูดเฉพาะกลุ่มวงจรเสี่ยง
- : แยกมีสบาร์วงจรปกติและวงจรที่ควบคุมผ่านRCCB
- : ประกอบสำเร็จ พร้อมเมนเบรกเกอร์และเบรกเกอร์ย่อย
- : ฝาทำจากพลาสติกชนิดกันการลามไฟ, ออกแบบด้วยรูปทรงที่สวยงามทันสมัย

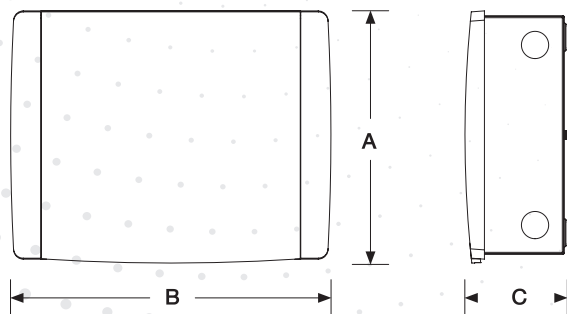
• แบบ EU

- จำนวนช่อง 8/12/16 ช่อง
- ขนาดพิกัด 16A, 20A, 32A, 40A, 45A, 50A, 63A
- จำนวนช่อง 15 ช่อง
- ขนาดพิกัดให้เลือก 80A, 100A
- แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 Vac.
- กระแสลือกทำงานที่กำหนด (I Δ n) 30 mA
- มาตรฐานสินค้า มอก. 1436-2540, มอก. 2425-2552, IEC61008

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์	คอนซูเมอร์ ยูนิต พร้อมอุปกรณ์ RCCB รุ่น RC-PLUS			
จำนวนช่อง	8	12	15	16
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)	220 Vac			
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)	63 A (ไม่เก็บ)	100 A (ไม่เก็บ)	63 A (ไม่เก็บ)	
ความถี่ที่กำหนด	50 Hz			
กระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่ทนได้ (Icu)	< 10000 A			
แรงดันไฟฟ้าฉนวนที่กำหนด (Ui)	630 V			
ระดับชั้นการป้องกันฝุ่นและน้ำ	IP30			
ชนิดเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อย	แบบสลักเกลียว (Bolt-On)			
	RCCB			
จำนวนช่องที่ควบคุมผ่านRCCB	6	6	8	8
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)	32A, 40A, 50A, 63A			
กระแสลือกทำงานที่กำหนด (I Δ n)	30 mA			
วิธีสามารถในการต่อและการตัดกระแสลือกที่กำหนด (I Δ m)	500 A			
ความทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่กำหนด (Inc)	10000 A			
เวลาในการตัดวงจรที่กระแสไฟฟ้ารั่ว	≤ 0.05 วินาที			
อุณหภูมิใช้งาน	10°C ถึง 40°C			
น้ำหนัก (กก.)	3.3	4.0	4.6	4.8

ขนาดมิติ (มม.)

รุ่น	A	B	C
8 ช่อง	259	329	108
12 ช่อง	259	400	108
15 / 16 ช่อง	259	472	108



คอนซูเมอร์ ยูนิต พร้อมอุปกรณ์ RCBO รุ่น PREMIER RCBO

- : ประกอบสำเร็จ พร้อมเมนเบรกเกอร์, อุปกรณ์ RCBO และเบรกเกอร์ย่อย
- : สามารถปรับค่าความไวของกระแสไฟฟ้ารั่วได้ที่ 6/10/30 mA ตามต้องการ
- : สามารถถอดโมดูลควบคุมกระแสไฟฟ้ารั่วออก เพื่อใช้กระแสไฟฟ้าได้ชั่วคราว

• แบบ EU

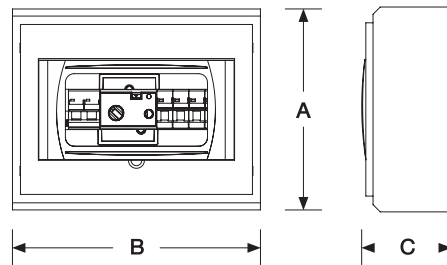
จำนวนช่อง	4/6/8/10/12 ช่อง
ขนาดพิกัดให้เลือก	16A, 20A, 32A, 40A, 45A, 50A, 63A
กระแสลัดวงจรที่กำหนด (IΔn)	6, 10, 30 mA
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	220 Vac.
มาตรฐานสินค้า	มอก. 1436-2540, มอก.909-2548



รายละเอียดของผลิตภัณฑ์	คอนซูเมอร์ ยูนิต พร้อมอุปกรณ์ RCBO รุ่น PREMIER RCBO				
	4	6	8	10	12
จำนวนช่อง	4	6	8	10	12
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)	220 Vac				
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)	63 A (ไม่เกิน)				
ความถี่ที่กำหนด	50 Hz				
กระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่ทนได้ (Icu)	< 10000 A				
แรงดันไฟฟ้าฉนวนที่กำหนด (Ui)	630 V				
อุณหภูมิใช้งาน	10°C ถึง 40°C				
ชนิดของตู้ไฟฟ้า	แบบเปิดหุ้ม กล่องเดี่ยว ติดตั้งภายในอาคารประจำที่				
วิธีการติดตั้ง	ติดตั้งอุปกรณ์ยึดติดกับตู้				
ระดับชั้นการป้องกันฝุ่นและน้ำ	IP20				
ชนิดเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อย	แบบสลักเกลียว (Bolt-On)				
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)	32A, 40A, 50A, 63A				
กระแสลัดวงจรที่กำหนด (IΔn)	6, 10, 30 mA				
วิธีสามารถในการต่อและการตัดกระแสลัดที่ที่กำหนด (IΔm)	> 500 A				
ความทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่กำหนด (Icu)	10000 A				
เวลาในการตัดวงจรกรณีกระแสไฟฟ้ารั่ว	≤ 0.04 วินาที				
แบบกระแสไฟฟ้าเกินที่ปรับกันที่	Type C				
น้ำหนัก (กก.)	2.9	3.2	4.0	4.3	

ขนาดมิติ (มม.)

จำนวนช่อง	A	B	C
4 ช่อง	227	280	102
6 ช่อง	227	318	102
8 ช่อง	227	374	102
10/12 ช่อง	227	457	98



ชุดโมดูล RCBO รุ่น RMD9 (RMD9 MODULE)

- : สำหรับใช้กับ CONSUMER UNIT & RCBO รุ่น PREMIER
- จำนวนขั้ว: 2 ขั้ว
- ขนาดพิกัดให้เลือก: 16/20/32/45/50/63A
- TYPE: C
- แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด: 220 Vac
- มาตรฐานสินค้า: มอก.909-2548



คอนซูเมอร์ ยูนิท พร้อมอุปกรณ์ RCBO รุ่น PREMIER AUTO

- : สามารถปรับค่าความไวของกระแสไฟฟ้ารั่วได้อัตโนมัติที่ 6/10/30 mA ตามสภาพความเป็นจริง ตรวจสอบและตั้งค่าได้เองทุกๆ 12 ชั่วโมง
- : ประกอบสำเร็จ พร้อมเมนเบรกเกอร์, อุปกรณ์ RCBO และเบรกเกอร์ย่อย
- : สามารถปรับค่าความไวของกระแสไฟฟ้ารั่วได้ที่ 6/10/30 mA ตามต้องการ
- : สามารถถอดโมดูลควบคุมกระแสไฟฟ้ารั่วออก เพื่อใช้กระแสไฟฟ้าได้ชั่วคราว



ปรับตั้งค่าอัตโนมัติ

• แบบ EU

จำนวนช่อง	4/6/8/10/12 ช่อง
ขนาดพิกัดให้เลือก	16A, 20A, 32A, 40A, 45A, 50A, 63A
กระแสลัดวงจรที่กำหนด (I _{Δn})	6, 10, 30 mA
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	220 Vac.
มาตรฐานสินค้า	มอก. 1436-2540, มอก.909-2548

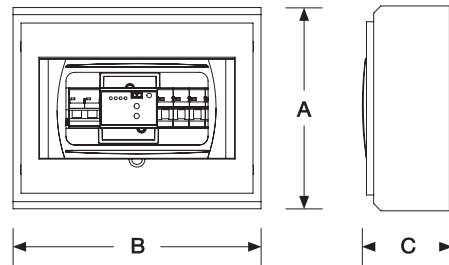


รายละเอียดของผลิตภัณฑ์	คอนซูเมอร์ ยูนิท พร้อมอุปกรณ์ RCBO รุ่น PREMIER AUTO				
จำนวนช่อง	4	6	8	10	12
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)	220 Vac				
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)	63 A (ไม่เกิน)				
ความถี่ที่กำหนด	50 Hz				
กระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่ทนได้ (Icu)	< 10000 A				
แรงดันไฟฟ้าอนวนที่กำหนด (Ui)	630 V				
อุณหภูมิใช้งาน	10°C ถึง 40°C				
ชนิดของตู้ไฟฟ้า	แบบปิดหุ้ม กล่องเดี่ยว ติดตั้งภายในอาคารประจำที่				
วิธีการติดตั้ง	ติดตั้งอุปกรณ์ยึดติดกับที่				
ระดับกันการป้องกันฝุ่นและน้ำ	IP20				
ชนิดเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อย	แบบสลักเกลียว (Bolt-On)				
	RCBO				
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)	32A, 40A, 50A, 63A				
กระแสลัดวงจรที่กำหนด (I _{Δn})	6, 10, 30 mA				
วิสัยสามารถในการต่อและการตัดกระแสลัดที่กำหนด (I _{Δm})	>500 A				
ความทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่กำหนด (Icu)	10000 A				
เวลาในการตัดวงจรกรณีกระแสไฟฟ้ารั่ว	≤ 0.04 วินาที				
น้ำหนัก กก.	3	3.5	4.0	4.5	4.6

บริษัท ซีที อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด
 CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.
 โทร : 02 550 9555

ขนาดมิติ (มม.)

จำนวนช่อง	A	B	C
4 ช่อง	227	280	102
6 ช่อง	227	318	102
8 ช่อง	227	374	102
10/12 ช่อง	227	457	102



ชุดโมดูล RCBO รุ่น RMD9 AUTO

จำนวนขั้ว	2 ขั้ว
ขนาดพิกัดให้เลือก	16/20/32/45/50/63A
TYPE	C
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	240 - 415 Vac.
มาตรฐานสินค้า	มอก.909-2548



คอนซูเมอร์ ยูนิทพร้อมอุปกรณ์ RCBO และ รุ่น PREMIER SURGE

- : ป้องกันอุปกรณ์ไฟฟ้ายุคใหม่ ที่ใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งมีความอ่อนไหวกับไฟฟ้ากระชอก
- : ประกอบสำเร็จ พร้อมเมนเบรกเกอร์, อุปกรณ์RCBO, อุปกรณ์ SPD และเบรกเกอร์ย่อย
- : สามารถปรับค่าความไวของกระแสไฟฟ้ารั่วได้ที่ 6/10/30 mA ตามต้องการ
- : สามารถถอดโมดูลควบคุมกระแสไฟฟ้ารั่วออก เพื่อใช้กระแสไฟฟ้าได้ชั่วคราว

• แบบ EU

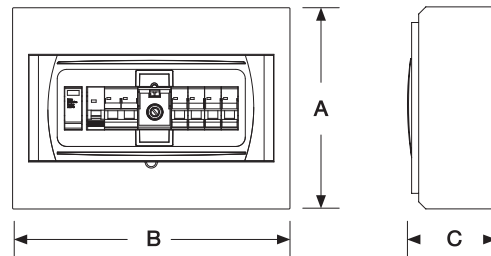
จำนวนช่อง	4/6/8/12 ช่อง
ขนาดพิกัดให้เลือก	16A, 20A, 32A, 40A, 45A, 50A, 63A
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	220 Vac.
กระแสลัดวงจรที่กำหนด (I _{cn})	6, 10, 30 mA
มาตรฐานสินค้า	มอก. 1436-2540, มอก.909-2548, IEC 61643-1



รายละเอียดของผลิตภัณฑ์	คอนซูเมอร์ ยูนิท พร้อมอุปกรณ์ RCBO รุ่น PREMIER SURGE			
	4	6	8	12
จำนวนช่อง				
แรงดันไฟฟ้าใช้งานที่กำหนด (In)	220V			
ความถี่	50Hz			
ความทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่กำหนด (I _{cn})	10000 A			
แรงดันไฟฟ้าฉนวนที่กำหนด (Ui)	63 A (ไม่เกิน)			
ชนิดของตู้ไฟฟ้า	แบบเปิดหุ้ม กล่องเดี่ยว ติดตั้งภายในอาคารประจำที่			
วิธีการติดตั้ง	ติดตั้งอุปกรณ์ยึดติดกับที่			
ระดับชั้นการป้องกันฝุ่นและน้ำ	IP30			
ชนิดเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อย	แบบสลักเกลียว (Bolt-On)			
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (Un)	เครื่องตัดกระแสไฟฟ้าของดินอัตโนมัติ (RCBO) 32A, 40A, 50A, 63A			
กระแสลัดวงจรที่กำหนด (I _{Δn})	6 / 10 / 30mA			
วิธีที่สามารถในการต่อและการตัดกระแสลัดที่กำหนด (I _{Δm})	>500 A			
ความทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่กำหนด (I _{cn})	10000 A			
เวลาในการตัดวงจรกรณีกระแสไฟฟ้ารั่ว	≤ 0.04 วินาที			
แบบกระแสไฟฟ้าเกินรูปกันที่	Surge Protection Device (SPD) Type C			
In (8/20us)	20KA (Imax40KA)			
Up	< 1.6kV			
อุณหภูมิใช้งาน	10°C ถึง 40°C			
น้ำหนัก (กก.)	2.9	3.5	4.0	4.5

ขนาดมิติ (มม.)

จำนวนช่อง	A	B	C
4 ช่อง	227	280	102
6 ช่อง	227	318	102
8 ช่อง	227	374	102
12 ช่อง	227	457	98



ชุดโมดูลRCBOรุ่น RMD14 (RMD14 MODULE)

: สำหรับใช้กับCONSUMER UNIT & RCBO รุ่น PREMIER SURGE

จำนวนขั้ว	2 ขั้ว
ขนาดพิกัดให้เลือก	16/20/32/45/50/63A
TYPE	C
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	240 - 415 Vac.
มาตรฐานสินค้า	มอก.909-2548



**โหลดเซ็นเตอร์ รุ่น UNI
LOAD CENTER : UNI**

มีให้เลือก 2 แบบ

แบบยุโรป ออกแบบมาเพื่อใช้กับเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อยลักษณะการต่อสายแบบสลักเกลียว (Bolt On)

- 100-125AF

แบบอเมริกา ออกแบบมาเพื่อใช้กับเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อยแบบปลั๊กอินหรือเสียบ (Plug-in) มีให้เลือก 2 ขนาดแอมป์เฟรม (AF)

- 100-125 AF
- 250 AF

แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 Vac.

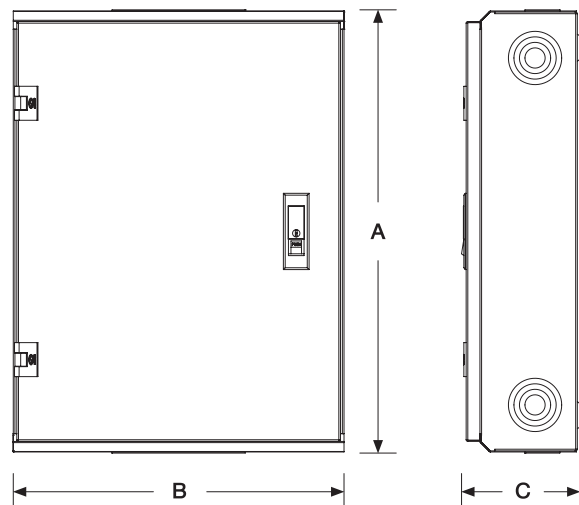
มาตรฐานสินค้า มอก. 1436-2540



รายละเอียดของผลิตภัณฑ์	โหลดเซ็นเตอร์ Circuit Breaker ย่อยแบบยุโรป (Bolt On)				โหลดเซ็นเตอร์ Circuit Breaker ย่อยแบบอเมริกา (Plug-in)					
	12	18	24	36	12	18	24	30	36	42
จำนวนช่อง	12	18	24	36	12	18	24	30	36	42
ขนาดของกระแสไฟฟ้า (In)	125 A max., 250 A max. (ให้ดูที่ตัวสินค้า)									
แรงดันไฟฟ้า (Uk)	380 Vac									
ความถี่	50Hz									
ระดับชั้นการป้องกัน	IP30									
แรงดันไฟฟ้าฉนวน (Ui)	630 V									
ความทนการลัดวงจร (Icn)	ไม่เกิน 10000 A									
ชนิดของตู้ไฟฟ้า	แบบปิดหุ้ม ก่องเดี่ยว ติดตั้งภายในอาคารประจำที่									
อุณหภูมิใช้งาน	10°C ถึง 40°C									
วิธีการติดตั้ง	ติดตั้งอุปกรณ์ยึดติดกับที่									
ขนาดน้ำหนัก (กก.)	9.0	12.5	14.0	8.5	11.0	12.7	13.0	14.7	15.8	

ขนาดมิติ (มม.)

จำนวนช่อง	A	B	C
12	480	360	218
18	560	400	218
24	680	400	218
30	680	400	218
36	800	400	218
42	800	400	218



โหนดเซ็นเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ RCBO

: แบบยุโรป ออกแบบมาเพื่อใช้กับเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อยลักษณะ-การต่อสายแบบสลักเกลียว (Bolt On)

: 1 ชุด ประกอบด้วย

- เครื่องตัดไฟชนิด 3 เฟส มีไฟแสดงสถานะของแต่ละเฟส พิกัด 3/50A, 3/63A, 3/100A สามารถถอดโมดูลควบคุมกระแสไฟรั่วออก เพื่อใช้กระแสไฟฟ้าได้ชั่วคราว สามารถปรับค่าความไวของกระแสไฟรั่วได้ที่ 6/10/30 mA ตามต้องการ
- MOLDED CASE CIRCUIT BREAKER พิกัด 3/50A, 3/63A, 3/100A
- เซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อยรุ่น USA ประกอบสำเร็จในตัว

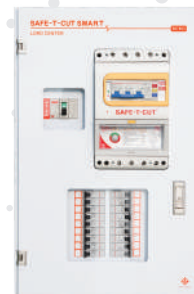
: รุ่น 12 ช่อง ประกอบด้วย เบรกเกอร์ย่อย 12 ตัว

: รุ่น 18 ช่อง ประกอบด้วย เบรกเกอร์ย่อย 18 ตัว

พิกัด : 50, 63, 100 A

แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 Vac.

มาตรฐานสินค้า มอก. 1436-2540, มอก.909-2548



รายละเอียดของผลิตภัณฑ์	โหนดเซ็นเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ RCBO
จำนวนช่อง	12 ช่อง 18 ช่อง
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (Un)	50A, 63A, 100A
แรงดันไฟฟ้าใช้งานที่กำหนด (In)	380 Vac
ความถี่	50 Hz
ระดับชั้นการป้องกันฝุ่นและน้ำ	IP30
แรงดันไฟฟ้าฉนวนที่กำหนด (Ui)	630 V
กระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่ทนได้ (Icn)	ไม่เกิน 10000 A
ชนิดของตู้ไฟฟ้า	แบบปิดหุ้ม กล่องเดี่ยว ติดตั้งภายในอาคารประจำที่
วิธีการติดตั้ง	ติดตั้งอุปกรณ์ยึดติดกับที่
ชนิดเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อย	ย่อยแบบอเมริกา (Plug-in)
ไฟแสดงสถานะของแต่ละเฟส	Red=L1, Yellow=L2, Blue=L3
อุณหภูมิใช้งาน	10°C ถึง 40°C
เครื่องตัดกระแสไฟฟ้ารั่วลงดินอัตโนมัติ (RCBO)	
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (Un)	50A, 63A, 100A
กระแสเหลือทำงานที่กำหนด (IΔn)	6, 10, 30 mA
ความไวในการตรวจจับกระแสไฟฟ้า	≤ 0.04 วินาที
น้ำหนัก (กก.)	21.4 23

ขนาดมิติ (มม.)

จำนวนช่อง	A	B	C
12	730	470	178
18	790	470	178

