



SAFE-T-CUT

|| TRADEMARK || BICO

Update (Catalog) : 28/02/2024

40 ปี เซฟ-ที-คัท คุณภาพก้าวล้ำ ผู้นำตัวจริง

ไฟฉุกเฉิน SAFE-T-LIGHT และ เบรกเกอร์

เซอร์กิตเบรกเกอร์ รุ่น : EU Series

สวิตช์ตัดวงจรไฟฟ้าอัตโนมัติ สำหรับป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าลัดวงจร และการใช้กระแสเกินปกติ ใช้เป็นวงจรมอบของตู้ Consumer Unit หรือ ตู้ Load Center วิธีการต่อสายแบบสลักเกลียว (Bolt-on) ผลิตกันที่คุณภาพมาตรฐาน IEC60898



จำนวนขั้ว
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)
ขนาดมิติ (กว้าง x ยาว x สูง) cm.

1 Pole	2 Pole	3 Pole
	230/400Vac	
6, 10, 16, 20, 25, 32, 40A	16, 20, 25, 32, 40, 45, 50, 63A	
1.77x8.5x7.8	3.52x8.5x7.8	5.27x8.5x7.8

เซอร์กิตเบรกเกอร์ รุ่น : USA Series

สวิตช์ตัดวงจรไฟฟ้าอัตโนมัติ สำหรับป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าลัดวงจร และการใช้กระแสเกินปกติ ใช้เป็นวงจรมอบของตู้ Consumer Unit หรือ ตู้ Load Center วิธีการต่อสายแบบสลักเกลียว (Plug-in) ผลิตกันที่คุณภาพมาตรฐาน IEC60898



จำนวนขั้ว
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)
ขนาดมิติ (กว้าง x ยาว x สูง) cm.

1 Pole	2 Pole	3 Pole
	230/400Vac	
6, 10, 16, 20, 25, 32, 40A	16, 20, 25, 32, 40, 45, 50, 63A	
1.9x8.5x7.6	3.0x8.5x7.6	5.7x8.5x7.6

RCBO รุ่น SPECIAL A V3

ใช้สำหรับ ป้องกันไฟฟ้าดูด ไฟฟ้าช๊ว ไฟฟ้าลัดวงจร และ การใช้ไฟฟ้าเกินขนาดปกติ

กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In) 16A, 32A, 50A, 63A
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un) 220 Vac
กระแสเหลือทำงานที่กำหนด (Idn) 6,10,20,30 mA
ขนาดมิติ (กว้าง x ยาว x สูง) cm. 12 x 21.5 x 10



3 Phase

RCBO รุ่น SPECIAL A 3Phase

เครื่องตัดไฟฟ้าในระบบ 3 เฟส ใช้สำหรับป้องกันไฟฟ้าดูด ไฟฟ้าช๊ว ไฟฟ้าลัดวงจร และการใช้ไฟฟ้าเกินขนาดปกติ

กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In) 63A, 100A, 125A
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un) 380 Vac
กระแสเหลือทำงานที่กำหนด (Idn) 6,10,20,30 mA
ขนาดมิติ (กว้าง x ยาว x สูง) cm. 18.5 x 30 x 13.5



Single Phase

ตู้ Consumer Unit EU



ตู้ควบคุมวงจรไฟฟ้าระบบไฟฟ้า 1 เฟส ใช้กับเบรกเกอร์แบบ (Bolt-on) มีคุณสมบัติในการป้องกันการใช้ไฟฟ้าเกินที่กีด ไฟฟ้าลัดวงจร คุณภาพมาตรฐาน มอก.1436-2540

จำนวนช่อง
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)
ขนาดมิติ (กว้าง x ยาว x สูง) cm.

4	6	8	12
32A, 40A, 50A, 63A			
220 Vac			
19.4x22x9.5	21.4x25.5x9.5	21.4x30x9.5	21.4x37x9.5

ตู้ Consumer Unit USA



ตู้ควบคุมวงจรไฟฟ้าระบบไฟฟ้า 1 เฟส ใช้กับเบรกเกอร์แบบเสียบ (Plug-in) มีคุณสมบัติในการป้องกันการใช้ไฟฟ้าเกินที่กีด ไฟฟ้าลัดวงจร คุณภาพมาตรฐาน มอก.1436-2540

จำนวนช่อง
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)
ขนาดมิติ (กว้าง x ยาว x สูง) cm.

4	6	8	12
32A, 40A, 50A, 63A			
220 Vac			
21.4x22x10.3	21.4x25.5x10.3	21.4x30x10.3	21.4x37x10.3

3 Phase

ตู้ Load Center แบบ EU



ตู้ควบคุมวงจรไฟฟ้าระบบไฟฟ้า 3 เฟส ใช้กับเบรกเกอร์ย่อยแบบสลักเกลียว มีคุณสมบัติในการป้องกันการใช้ไฟฟ้าเกินที่กีด ไฟฟ้าลัดวงจร คุณภาพมาตรฐาน มอก.1436-2540

จำนวนช่อง
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)
ขนาดมิติ (กว้าง x ยาว x สูง) cm.

12	18	24	30	36	42
63A, 80A, 100A, 125A					
380 Vac					
40x48x12	40x56x12	40x66x12	40x66x12	40x71x12	40x77x12

ตู้ Load Center แบบ USA



ตู้ควบคุมวงจรไฟฟ้าระบบไฟฟ้า 3 เฟส ใช้กับเบรกเกอร์ย่อยแบบเสียบ (Plug-in) มีคุณสมบัติในการป้องกันการใช้ไฟฟ้าเกินที่กีด ไฟฟ้าลัดวงจร คุณภาพมาตรฐาน มอก.1436-2540

จำนวนช่อง
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)
ขนาดมิติ (กว้าง x ยาว x สูง) cm.

12	18	24	30	36	42
63A, 80A, 100A, 125A					
380 Vac					
36x48x12	40x56x12	40x66x12	40x66x12	40x71x12	40x77x12

RCBO รุ่น SPECIAL, SPECIAL 3 Phase



เครื่องตัดไฟฟ้ารีระบบ 1 เฟส และ 3 เฟส เหมาะสำหรับอาคารบ้านเรือน ร้านค้า สำนักงานขนาดใหญ่ ตัดวงจรทันทีที่เกิดไฟลัด ไฟฟ้ารั่ว ไฟฟ้าลัดวงจร และการใช้ไฟฟ้าเกินขนาดที่กีด คุณภาพมาตรฐาน มอก.909-2548

Model :
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (Un)
กระแสไฟฟ้าที่กำหนด (In)
กระแสเหลือทำงานที่กำหนด (Δn)
ขนาดมิติ (กว้าง x ยาว x สูง) cm.

R20-100A	R40-63A	R40-100A	R40-125A
220 Vac		380 Vac	
100A	63A	100A	125A
6,10,20,30 mA			
36 x 44.5 x 12			