

STABIL AC Line Surge Protector

Model : SAC135KT3 (With option : IC3+SM+TSC+AA)

เป็นอุปกรณ์ที่นำมาใช้ เพื่อป้องกันความเสียหายที่เกิดจาก เช่น

- แรงดันไฟฟ้ากระโชก
- แรงดันไฟฟ้าเกินชั่วขณะ
- แรงดันไฟฟ้าแรงสูงที่เหนี่ยวนำอย่างฉับพลัน
- แรงดันไฟฟ้าเหนี่ยวนำที่เกิดขึ้นจากฟ้าผ่า หรือฟ้าแลบ
- แรงดันไฟฟ้าสูงฉับพลันที่เกิดจากการตัด - ต่อ การลัดวงจรในระบบสายส่ง หรือแรงดันไฟฟ้าสูงฉับพลันที่เกิดจากการปิด - เปิดอุปกรณ์ไฟฟ้ากำลังขนาดใหญ่ เป็นต้น

ซึ่งปนเข้ามาหรือเหนี่ยวนำเข้ามาในระบบจ่ายกระแสไฟฟ้าสลับ Three Phase Four Wire 380/220 Volt 50 Hz โดยทำให้เกิดความปลอดภัยต่อเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงาน อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สื่อสาร โทรคมนาคม และอิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ ได้



STABIL Co. Ltd.

ขั้นตอนในการต่อวงจรไฟฟ้าเข้ากับอุปกรณ์ป้องกัน

1. ก่อนอื่นต้องตัดไฟฟ้า 380/220 Volt ออกจากระบบก่อน (ทำงานแบบ OFF LINE เพื่อความปลอดภัย)
2. ทำการดึง สะพานไฟ L1, L2 และ L3 ออกจากเด้าเสียบ
3. เดินสายไฟ L1, L2, L3, N และสายดิน ไปต่อเข้ากับขั้วต่อสาย L1, L2, L3, N และตัวตู้โลหะตามลำดับ (ดูวงจรภาพประกอบ)
4. เสียบสะพานไฟ L1, L2 และ L3 กลับคืนที่ตำแหน่งเดิมที่เด้าเสียบ (เสียบให้แน่นโดยกดลง ไปจนสุด)
5. จ่ายไฟฟ้า 380/220 Volt กลับคืนสู่ระบบ
6. ทำการทดลอง กดปุ่ม Test (ปุ่มสีแดงที่ตัวอุปกรณ์) ถ้าทุกอย่างถูกต้อง หลอดไฟ Fault จะสว่าง พร้อมกับมีสัญญาณเสียงดัง นานเท่าที่ปุ่ม Test นี้ถูกกดอยู่
7. เสร็จสิ้นขั้นตอนโดยสมบูรณ์

หมายเหตุ : ขอให้ทำการดึง สะพานไฟของอุปกรณ์ป้องกันนั้น ออกจากเด้าเสียบ แล้วรีบแจ้งบริษัท สตาบิล จำกัด โทรพบทันที Tel : 0 - 2681 - 5533 เมื่อเกิดเหตุดังต่อไปนี้ :

- * เมื่อทำการทดลองกดปุ่ม Test แต่มีส่วหนึ่งส่วใด ไม่ทำงานตามที่กล่าวในข้อที่ 6 หรือ
- * ในกรณีที่ไม่ได้กดปุ่ม Test แต่หลอดไฟ Fault สว่าง และ/หรือ มีสัญญาณเสียงดังตลอดเวลา

