

เลขที่ RT1101/60

วันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

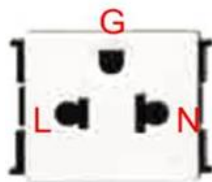
เรื่อง ขี้แจงการลำดับขั้ว L N G ของผลิตภัณฑ์ได้รับ ยี่ห้อ ชไนเดอร์

เรียน ท่านผู้เกี่ยวข้อง

จากที่บริษัท ชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (“บริษัทฯ”) ได้นำเข้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์สวิตช์-ตัวรับ ยี่ห้อ ชไนเดอร์ ขอชี้แจงรายละเอียดผลิตภัณฑ์ที่ได้รับ ที่ถูกออกแบบ ต่างกันดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์ ตัวรับ ที่ผลิตโดยอ้างอิงมาตรฐาน มอก166 (ประเทศไทย) และ มาตรฐาน IEC 60906-1 (ยุโรป)

ตัวรับชนิดนี้เป็นตัวรับที่ใช้ในประเทศไทยโดยส่วนใหญ่ หาซื้อได้ทั่วไป และใช้กับปลั๊กหลายชนิด บางครั้งจึงถูกเรียกว่า Universal socket แต่ก็ยังไม่สามารถรองรับปลั๊กจากหลายประเทศได้ เช่น ปลั๊กจากประเทศจีน เป็นต้น จะมีการออกแบบ ขั้วไฟฟ้า Line (L) , Neutral (N) , Ground(E) ดังภาพตัวอย่างนี้



IEC60884-1

2. ผลิตภัณฑ์ ตัวรับ ที่ผลิตโดยอ้างอิงมาตรฐาน GB 2099-1 (ประเทศจีน)

ตัวรับชนิดนี้พบน้อยมากในไทย เพราะ รองรับได้ เฉพาะ ปลั๊ก Type I (ตามภาพ) จะมีการออกแบบ ขั้วไฟฟ้า Line (L) , Neutral (N) , Ground(E) ดังภาพตัวอย่างนี้



3. ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับ ที่ผลิตโดยอ้างอิงมาตรฐาน หลายมาตรฐาน

ได้รับชนิดนี้ พบมากในงาน โรงแรม เพื่อรองรับลูกค้าอันมาจากหลากหลายประเทศ บางครั้งจึงถูกเรียกว่า International Socket , โดยผู้ผลิตส่วนใหญ่ จะออกแบบให้ ใช้ได้กับ ปลั๊กหลายชนิดมากกว่า Universal Socket, และ การจัดลำดับขั้วไฟฟ้า Line (L), Neutral (N) , Ground(E) จะอ้างอิง มาตรฐาน GB2099 ดังภาพตัวอย่างนี้



4. ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับ ที่ผลิตโดยอ้างอิงมาตรฐานอื่นๆ

ไม่ขอกล่าวถึง ในที่นี้เพราะไม่ได้จำหน่ายในไทย

ทั้งนี้ เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าเป็นสำคัญ บ. ชไนเดอร์ จึงได้นำเข้าได้รับ ทั้งแบบ ที่ (1) และ แบบที่ (3) ซึ่งทั้งหมดได้รับการออกแบบ ทดสอบและควบคุมเป็นอย่างดี คำนึงระบบควบคุมคุณภาพของ Schneider Electric

อย่างไรก็ตามหากท่านผู้เกี่ยวข้องนำ “เครื่องตรวจสอบขั้วได้รับชนิดมีสายดิน” ซึ่งจัดทำโดย อ้างอิง มอก. นำมาตรวจสอบ ได้รับ แบบที่ (3) ก็จะทำให้ผลเป็นลบ เนื่องจาก ขั้ว L และ N ของแบบที่ (3) นั้น ถูกออกแบบในทิศทางตรงกันข้าม และขอแจ้งให้ท่านทราบว่าผลการออกแบบดังกล่าวไม่ส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยของผู้ใช้งานทั่วไปแต่อย่างใด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอขอบพระคุณท่านผู้เกี่ยวข้องที่ให้ความสนใจในผลิตภัณฑ์ที่ได้รับ และ ผลิตภัณฑ์อื่นๆ ของบริษัทฯ เสมอมา

ขอแสดงความนับถือ

วิธธร พิณจมนตรี

(Offer Marketing Manager)