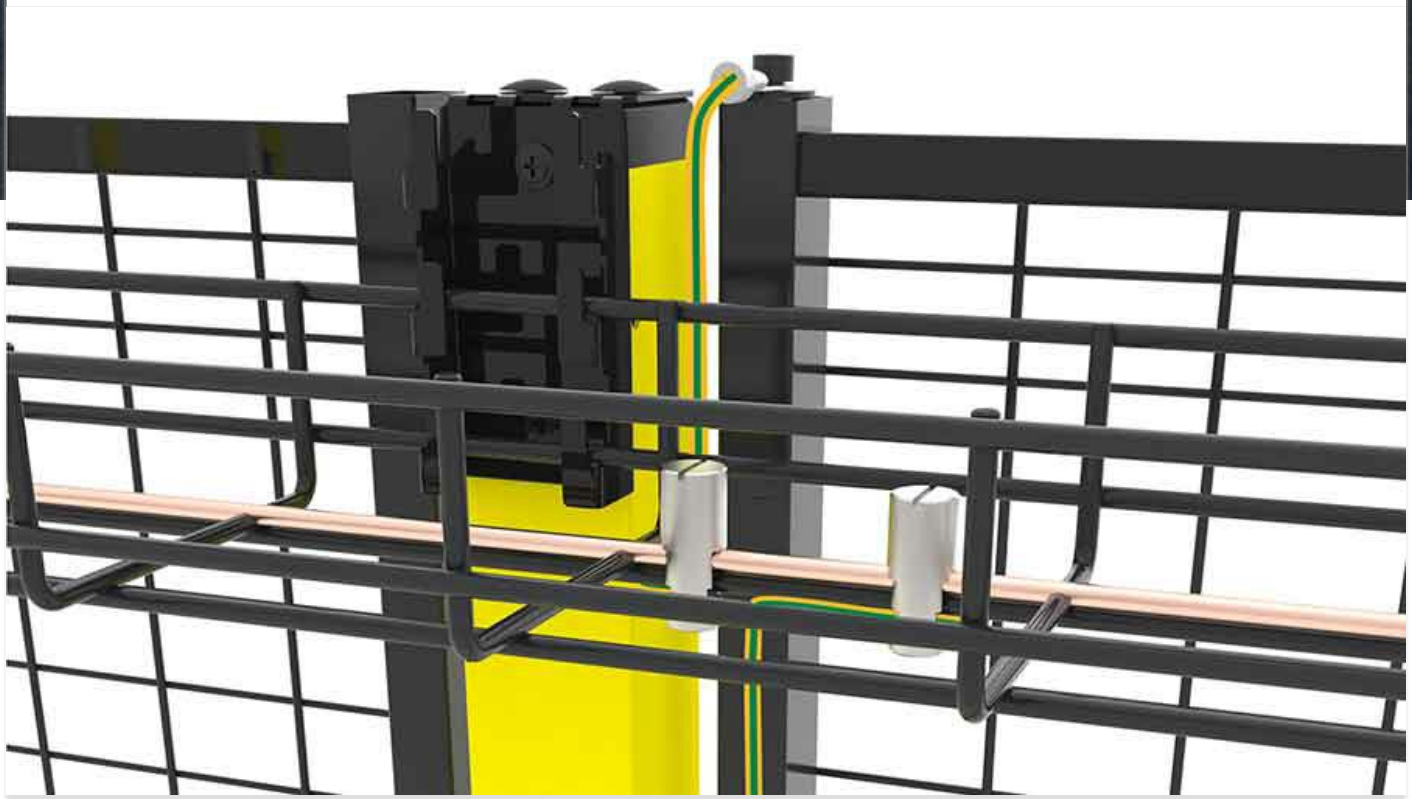
ชุดเชื่อมต่อศักย์ไฟฟ้า

ชุดเชื่อมต่อศักย์ไฟฟ้าเท่ากัน (Equipotential Bonding Kit) ใช้สำหรับเชื่อมต่อระบบสายดิน หรือการเชื่อมต่อเพื่อป้องกันให้มีศักย์ไฟฟ้าเท่ากัน (Protective Equipotential Bonding: EP) สำหรับร้วนิรภัย X-Guard และระบบป้องกันการพลัดตก X-Rail ของ Axelent

การเชื่อมต่อแบบ EP ได้รับการแนะนำตามมาตรฐาน EN IEC 60204-1 ข้อ 8 สำหรับการใช้งานในหลายประเภท



ชุดอุปกรณ์ประกอบด้วยขั้วต่อแบบ “Plug-and-Play” สำหรับเสา (Post) และแผง (Panel) ซึ่งประกอบมาพร้อมสกรูสำหรับขันยึดและสายเชื่อมต่อ ขั้วต่อสำหรับเสาจะสอดผ่านรูคีย์โฮล (Key Hole) ส่วนขั้วต่อสำหรับแผงจะสอดเข้าไปในท่อเฟรมแนวตั้ง (Vertical Frame Tube) จากด้านบนหรือด้านล่าง เมื่อขันยึดให้แน่นแล้ว จะสามารถเชื่อมต่อทางไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การใช้งานชุดอุปกรณ์นี้ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน IEC 61537 ข้อ 11.1.2 โดยสถาบันรับรองอิสระ

ปลายสายที่เหลือควรเชื่อมต่อเข้ากับตัวนำร่วมสำหรับการเชื่อมต่อศักย์ไฟฟ้าเท่ากัน (Common Equipotential Bonding Conductor) โดยใช้ขั้วต่อแบบหนีบ (Clamping Connector) แนะนำให้ติดตั้งตัวนำ EP ร่วมไว้ในรางสายไฟ Axelent / X-Tray

หมายเหตุ ไม่เหมาะสำหรับใช้งานร่วมกับการเคลือบสี ED (ED-Paint) แผงพลาสติก (Plastic Panel) และ/หรือแผงเหล็กหีบ (Sheet Metal Panel)

Models

ARTICLES / DESCRIPTION	
	**T01-43-6** ชุดคีมเชื่อมต่อทีมีศักย์เท่ากัน, เสา, ความยาวสาย 650 มม., 6 มม.2 (10 ชิ้น)
	**T01-43-16** ชุดก clamps การเชื่อมต่อทีมีศักย์เท่ากัน, เสา, ความยาวสายเคเบิล 650 มม., 16 มม.2 (10 ชิ้น)
	**T01-44-6** ชุดหนีบเชื่อมต่อทีมีศักย์ไฟฟ้าเท่ากัน KIT, แผง, ความยาวสายเคเบิล 650mm, 6mm2 (10ชิ้น)
	**T01-44-16** อุปกรณ์การเชื่อมต่อทีมีศักย์เท่ากัน คีท, แผ่น, ความยาวสาย 650 มม., 16 มม.2 (10 ชิ้น)