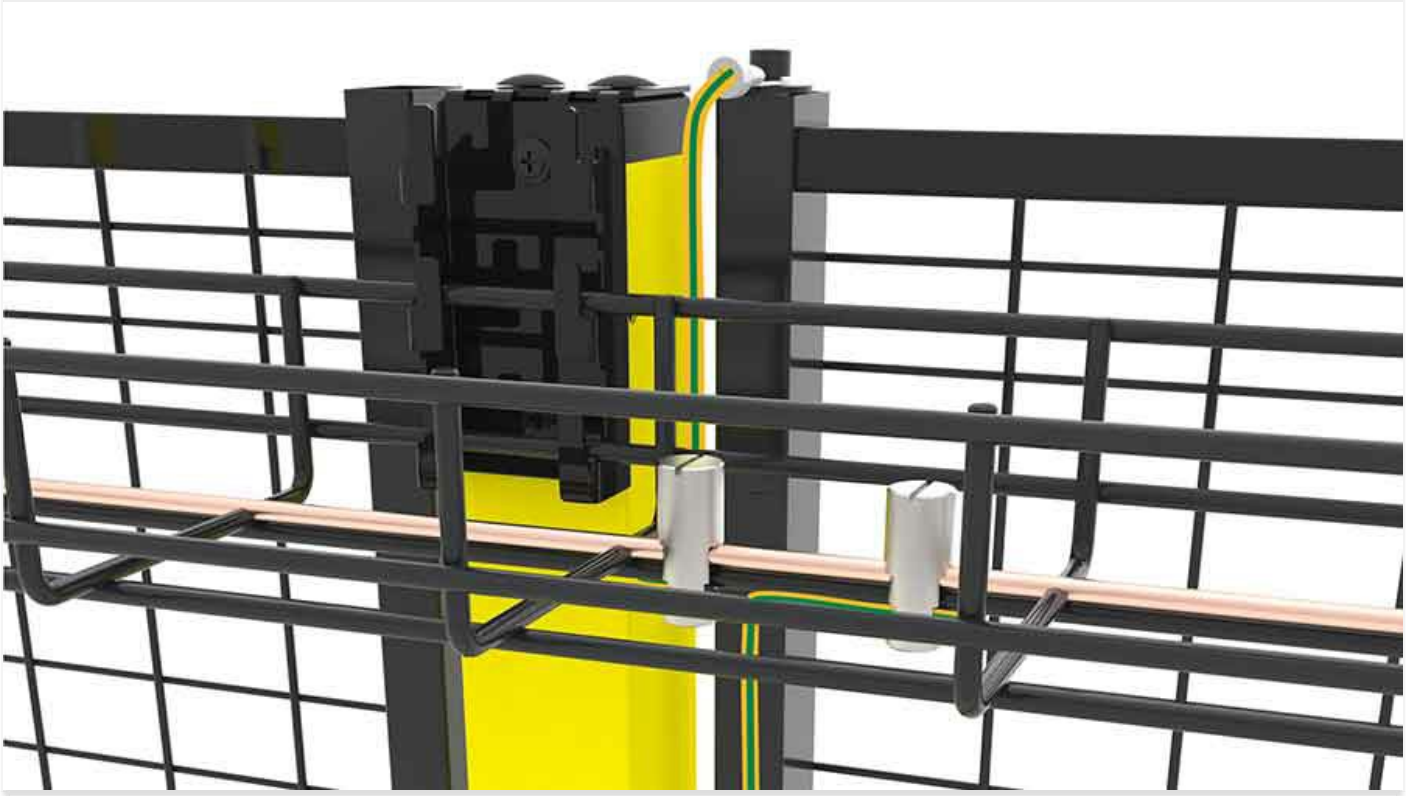
Potentialutjämningskit

Potentialutjämningskit används för att uppnå jordförbindelse, eller potentialutjämning av Axelent X-Guard maskinskydd och X-Rail fallskydd. Potentialutjämning rekommenderas enligt EN IEC 60204-1 sektion 8 för många applikationer.

Kitten innehåller ”plug-and-play” anslutning för stolpar respektive paneler. De är förmonterade med låsskruv och anslutningskabel. Anslutningen för stolparna skjuts in i ett av nyckelhålen och anslutningen för panelerna skjuts in i ett av vertikalrörens övre eller nedre ände. En god anslutning uppnås efter åtdragning. Tillämpning av kitten har passerat testning enligt IEC 61537 sektion 11.1.2 av ett oberoende institut för certifiering.

Den fria änden av kablarna ska anslutas till en gemensam potentialutjämningsledare med klämkontakt. Vi rekommenderar att placera den gemensamma ledaren i en Axelent X-Tray trådstege.

Notera! Ej lämpligt i kombination med ED-Lack, plastpaneler och/eller metallpaneler.



The kit is comprised of a “plug-and-play” connector for the posts and the panels, which are preassembled with a tightening screw and a connecting wire. The connector for the posts is slid through one of the key holes, the connector for the panels is slid into one of the vertical frame tubes from top or bottom. After tightening, good connection is achieved. Application of the kit has been successfully tested to IEC 61537, section 11.1.2 by an independent certification institute.

The free end of the wire should be connected to a common equipotential bonding conductor with clamping connector. We recommend placing the common EP conductor in an Axelent wire tray/X-Tray.

Note! Not suitable in combination with ED-paint, Plastic panels and/or Sheet metal panels.

Modeller

ARTIKLAR / BESKRIVNING
T01-43-6 Jordkabelfäste, stolpe, pot.utj. Gr/Ye L=650mm, 6mm2 (10 st)
T01-43-16 Jordkabelfäste, stolpe, pot.utj. Gr/Ye L=650mm, 16mm2 (10 st)
T01-44-6 Jordkabelfäste, panel, pot.utj. Gr/Ye L=650mm, 6mm2 (10 st)
T01-44-16 Jordkabelfäste, panel, pot.utj. Gr/Ye L=650mm, 16mm2 (10 st)