

## SAFE-GROUND SG/B-CMS1 PINZA DE PUESTA A TIERRA

### Ficha de datos generales

#### Aplicación

La pinza de puesta a tierra de acero inoxidable Safe-Ground CMS1 se ha diseñado para proporcionar una conexión efectiva y de baja resistencia entre objetos móviles y la puesta a tierra, a fin de descargar de manera segura la posible electricidad estática.

La pinza de puesta a tierra Safe-Ground CMS1 está reforzada con un resorte y fabricada con dientes endurecidos y afilados. Al aplicar la pinza al objeto, penetra inmediatamente la pintura, el óxido o la suciedad y se realiza una conexión inferior a 10 Ohm, conforme a la norma IEC/TS60079-32-1:2013/A1:2017. Su diseño resistente, el alivio de tensión integrado y la fabricación en material de alta calidad hacen que la pinza sea ideal para su uso en circunstancias de trabajo duras, así como en el sector (petro)químico, marino y otras industrias de procesos.

#### Ventajas

La pinza de puesta a tierra CMS1, diseñada específicamente para su uso en sistemas de puesta a tierra Safe-Ground, ofrece las siguientes ventajas:

- ◆ Diseño indeformable, robusto y ergonómico
- ◆ Dientes afilados y endurecidos con un agarre óptimo
- ◆ Alivio de tensión integrado
- ◆ Apta para su uso en todas las circunstancias climáticas
- ◆ Apta para su uso en entornos químicos o salinos
- ◆ Apto para uso en entornos ATEX
- ◆ Según la norma IEC/TS 60079-32-1

#### Funcionamiento

La pinza de puesta a tierra Safe-Ground CMS1 se suele entregar incluida en un sistema de puesta a tierra StuvEx Safe-Ground o de conexión, con o sin conector.

