

AXIS TQ1828-VE Safety Cabinet

Armario de seguridad eléctrica para cámaras PTZ

Este resistente armario protege los equipos internos y viene premontado con el kit de seguridad eléctrica A de 120 V CA o el kit de seguridad eléctrica B de 230 V para garantizar la seguridad y el correcto funcionamiento de los equipos eléctricos que contiene. Puede soportar temperaturas extremas, entornos hostiles y actos de vandalismo, y cumple con la norma 4M4 para resistir vibraciones y esfuerzos mecánicos. Compatible con determinadas cámaras PTZ de Axis, es ligero, fácil de instalar e incluye una placa de montaje de acero inoxidable, juntas de cable premontadas, carril DIN y tornillos para la puerta del armario. Perfecto para ubicaciones remotas, aloja y protege de forma segura tanto las unidades de alimentación principal como las de baja tensión.

- > **Disponible en 120 V o 230 V**
- > **Clasificación IP66, IK10 y NEMA 4X**
- > **Ligero y fácil de instalar**
- > **Resistente a las vibraciones y las tensiones mecánicas**
- > **Diseñado para cámaras PTZ**



AXIS TQ1828-VE Safety Cabinet

Variantes

AXIS TQ1828-VE Safety Cabinet 120 V
AXIS TQ1828-VE Safety Cabinet 230 V

Homologaciones

Marcas de productos

UL/cUL, CE

Cadena de suministro

Cumple los requisitos de TAA

Seguridad

CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1 ed. 3,
IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, RCM AS/NZS 62368.1:2022

Entorno

IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC/EN 60529 IP66,
IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X

General

Carcasa

Clasificación IP66, NEMA 4X e IK10
Plástico
Placa de montaje de acero inoxidable
Color: blanco NCS S 1002-B

Condiciones de funcionamiento

Temperatura: De -40 °C a 85 °C (de -40 °F a 185 °F)
Humedad relativa: Humedad relativa: 10-100 % (sin condensación)

Condiciones de almacenamiento

Temperatura: De -40 °C a 85 °C (de -40 °F a 185 °F)
Humedad relativa: Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Dimensiones

Para conocer las dimensiones totales del producto, consulte el plano de dimensiones de esta ficha técnica.
Área efectiva proyectada (EPA): 0,093 m² (1,0 pies²)

Peso

3930 g (8,7 lib)

Contenido de la caja

Armario de seguridad, kit de seguridad eléctrica, guía de instalación, documentación de terceros

garantía

Garantía de 3 años; consulte axis.com/warranty

Números de pieza

Disponible en axis.com/products/axis-tq1828-ve#part-numbers

Accesorios opcionales

AXIS Cabinet Lock A, AXIS Door Switch A, AXIS TQ1807-VE Cabinet Door, AXIS TQ1816-VE Cabinet Door
Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com/products/axis-tq1828-ve#compatible-products

Sostenibilidad

Control de sustancias

Sin PVC, sin BFR/CFR de conformidad con la norma JEDEC/ECA, JS709
RoHS de conformidad con la directiva europea EU RoHS Directive 2011/65/EU y 2015/863 y con la norma EN IEC 63000:2018
REACH de conformidad con (CE) no 1907/2006. Para SCIP UUID, consulte echa.europa.eu

Materiales

Análisis de minerales conflictivos conforme a las directrices de la OCDE
Para obtener más información sobre la sostenibilidad en Axis, vaya a axis.com/about-axis/sustainability

Responsabilidad medioambiental

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications es firmante del Acuerdo Mundial de las Naciones Unidas, obtenga más información en unglobalcompact.org

Kit de seguridad eléctrica A 120 V CA/Kit de seguridad eléctrica B 230 V CA

Homologaciones

Marcas de productos

UL/cUL, CE, RCM, UKCA

Cadena de suministro

Cumple los requisitos de TAA

Seguridad

Protector contra sobretensiones: IEC/EN 61643-11

Fusible MCB: IEC 60947-2

Bloque de terminales: IEC 60947-7-1:2009,
IEC 60947-7-2:2009

General

Alimentación

Protector contra sobretensiones:

120 V CA

Categoría de tensión de sobretensión: III

Categoría de requisitos según la norma IEC 61643-11:

Tipo II, Tipo III

Tensión de red: 120 V/240 V

Corriente de descarga I_n (8/20 μ s) cable PE: 20 kA

Corriente nominal de cortocircuito I_{SCCR} : 50 kA

Pulso combinado U_{OC} : 6 kV

Red de baja tensión: Monofásico, TN-S

Tiempo de respuesta/reserva: ≤ 25 ns

Tensión de sobretensión transitoria (sobretensión) $-U_{TOV}$:
229 V

Tensión continua máxima, U_c (CA): 150 V

Corriente de descarga I_{max} (8/20 μ s) del cable PE: 50 kA

Corriente de descarga (tipo III): 3 kA

Nivel de protección U_p en entr. (L/N-PE): $\leq 1,25$ kV

230 V CA

Categoría de tensión de sobretensión: III

Categoría de requisitos según la norma IEC 61643-11:

Tipo II, Tipo III

Tensión de red: 230 V/400 V

Corriente de descarga I_n (8/20 μ s) cable PE: 20 kA

Corriente nominal de cortocircuito I_{SCCR} : 50 kA

Pulso combinado U_{OC} : 6 kV

Red de baja tensión: Monofásico, TN-S

Tiempo de respuesta/reserva: ≤ 25 ns

Tensión de sobretensión transitoria (sobretensión) $-U_{TOV}$:
337 V

Tensión continua máxima, U_c (CA): 300 V

Corriente de descarga I_{max} (8/20 μ s) del cable PE: 50 kA

Corriente de descarga (tipo III): 3 kA

Nivel de protección U_p en entr. (L/N-PE): $\leq 1,5$ kV

Fusible MCB:

Capacidad de rotura: 3 kA I_{cu} 415 V CA EN/IEC 60947-2,

10 kA I_{cu} 240 V CA EN/IEC 60947-2,

14 kA AIR 240 V CA UL 489

Curva de disparo C

Condiciones de funcionamiento

Temperatura: De -30 °C a 70 °C (de -22 °F a 158 °F)

Humedad relativa: del 5 al 95 % (sin condensación)

Condiciones de almacenamiento

Temperatura: De -40 °C a 85 °C (de -40 °F a 185 °F)

Humedad relativa: Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Dimensiones

Para conocer las dimensiones generales del producto, consulte el plano de dimensiones en la hoja de datos del kit de seguridad eléctrica.

Peso

263 g (0,6 lib)

garantía

Garantía de 3 años; consulte axis.com/warranty

Números de pieza

Kit de seguridad eléctrica A 120 V CA

Disponible en axis.com/products/electrical-safety-kit-a-120-v-ac#part-numbers

Kit de seguridad eléctrica B 230 V CA

Disponible en axis.com/products/electrical-safety-kit-b-230-v-ac#part-numbers

Sostenibilidad

Control de sustancias

Sin PVC, sin BFR/CFR de conformidad con la norma JEDEC/ECA, JS709

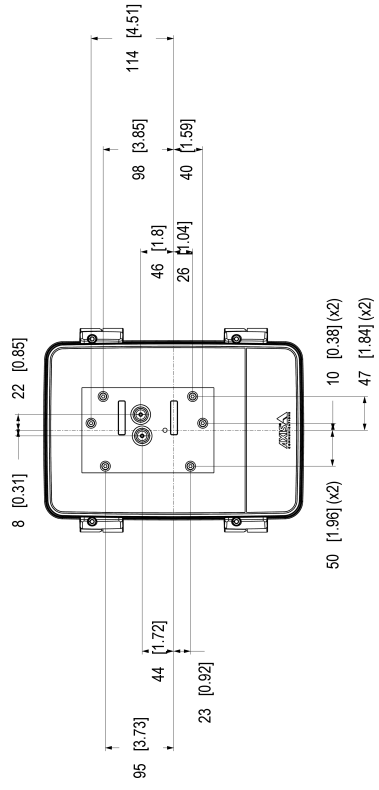
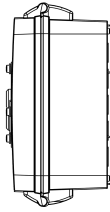
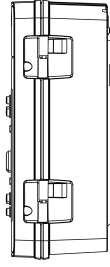
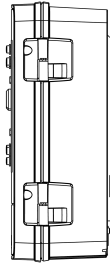
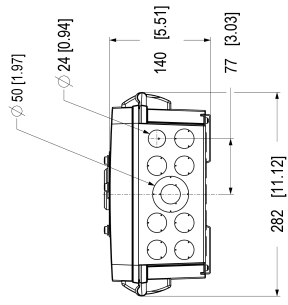
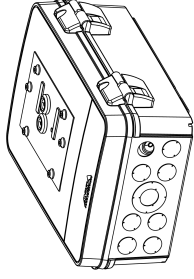
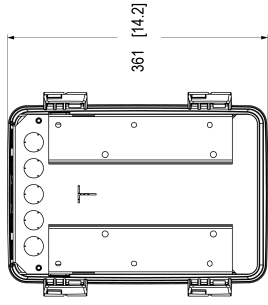
RoHS de conformidad con la directiva europea EU RoHS Directive 2011/65/EU y 2015/863 y con la norma EN IEC 63000:2018

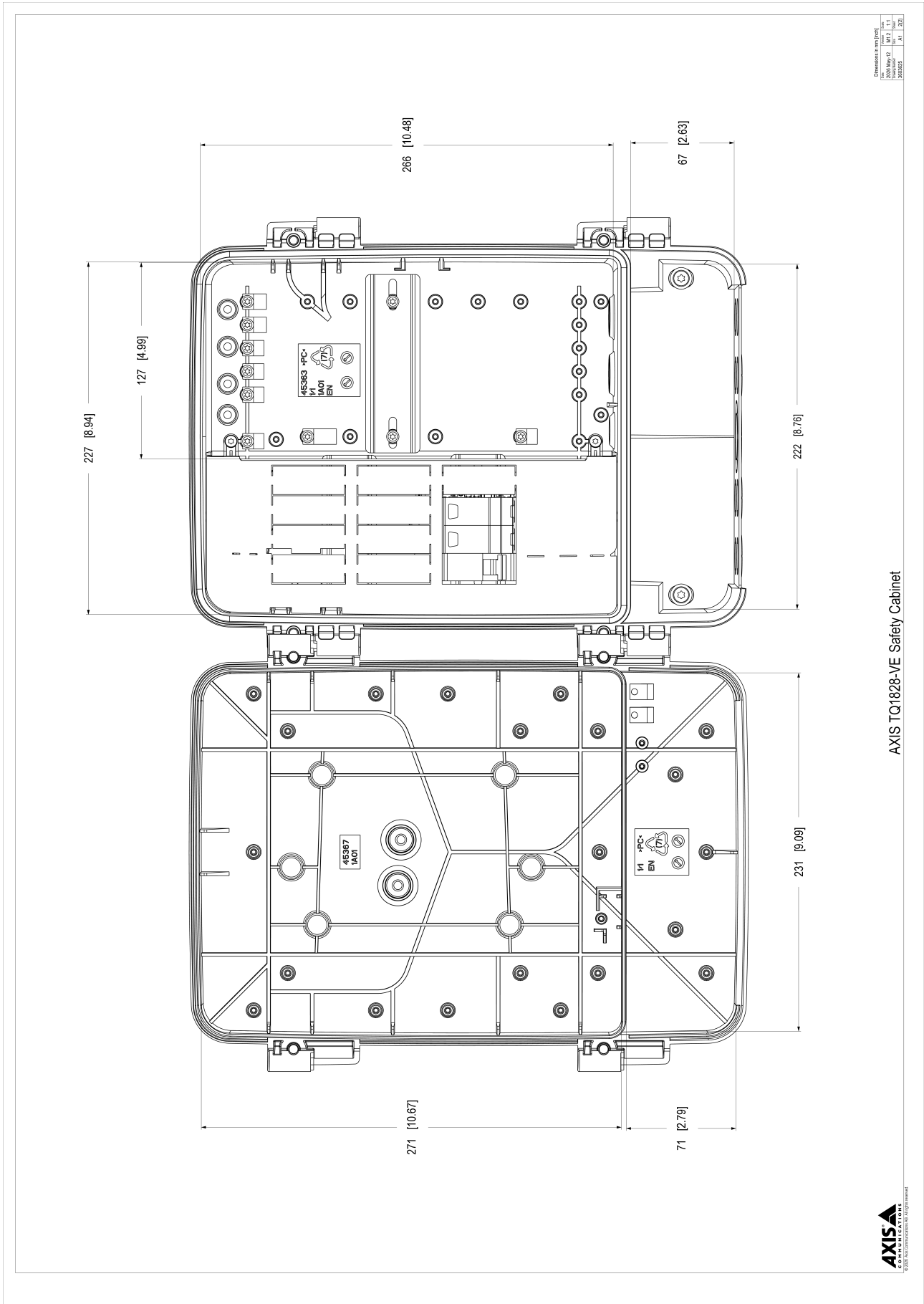
REACH de conformidad con (CE) no 1907/2006. Para SCIP UUID, consulte echa.europa.eu

Responsabilidad medioambiental

axis.com/environmental-responsibility

Axis Communications es firmante del Acuerdo Mundial de las Naciones Unidas, obtenga más información en unglobalcompact.org





Dimension (mm)	Dimension (inch)
271	10.67
266	10.48
227	8.94
222	8.76
127	4.99
71	2.79
67	2.63
231	9.09

AXIS TQ1828-VE Safety Cabinet

