

AXIS TQ1825-VE Safety Cabinet

Armadio robusto con kit di sicurezza elettrica

Questo armadio robusto, resistente agli atti vandalici e alle intemperie, protegge le apparecchiature interne ed è preassemblato con il Kit A di sicurezza elettrica da 120 V CA o il Kit B di sicurezza elettrica da 230 V, per garantire sicurezza e il corretto funzionamento delle apparecchiature elettriche al suo interno. È in grado di resistere a temperature estreme, ambienti difficili e atti vandalici, ed è conforme allo standard 4M4 in materia di vibrazioni, per resistere alle vibrazioni e alle sollecitazioni meccaniche. Leggero e facile da installare, è dotato di una piastra di montaggio in acciaio inossidabile, guarnizioni del cavo già montate, guida DIN e viti per la porta dell'armadio. Inoltre, è in grado di fornire un alloggiamento sicuro per le unità alimentate dalla rete elettrica e per quelle a bassa tensione, rendendolo ideale per le ubicazioni remote.

- > Disponibile con alimentazione a 120 V o 230 V
- > Classe IP66-, IK10- e NEMA 4X
- > Leggero e sicuro da installare
- > Resiste alle vibrazioni e alle sollecitazioni meccaniche
- > Progettato per apparecchiature periferiche



AXIS TQ1825-VE Safety Cabinet

Varianti

AXIS TQ1825-VE Safety Cabinet 120 V
AXIS TQ1825-VE Safety Cabinet 230 V

Approvazioni

Marche del prodotto

UL/cUL, CE

Catena di fornitura

Conformità a TAA

Protezione

CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3,
IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, RCM AS/NZS 62368.1:2022

Ambiente

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

Generale

Alloggiamento

Classe IP66, NEMA 4X e IK10
In plastica
Piastra di montaggio in acciaio inossidabile
Colore: bianco NCS S 1002-B

Condizioni d'esercizio

Temperatura: Da -40 °C a 85 °C (da -40 °F a 185 °F)
Umidità: 10 – 100% umidità relativa (senza condensa)

Condizioni di immagazzinaggio

Temperatura: Da -40 °C a 85 °C (da -40 °F a 185 °F)
Umidità: Umidità relativa 5-95% (senza condensa)

Dimensioni

Per le dimensioni complessive del prodotto, vedere il disegno quotato in questa scheda tecnica.
Area proiettata effettiva (EPA): 0,093 m² (1.0 ft²)

Peso

3930 g (8,7 lb)

Contenuto della scatola

Armadio di sicurezza, kit di sicurezza elettrica, guida all'installazione, documentazione di terzi

Garanzia

Garanzia di 3 anni, visitare axis.com/warranty

Codici prodotto

Disponibile presso axis.com/products/axis-tq1825-ve#part-numbers

Accessori opzionali

Blocco A per armadio AXIS,
Interruttore A per porta AXIS, Porta per armadio
AXIS TQ1807-VE, Porta per armadio AXIS TQ1816-VE
Per ulteriori accessori andare a axis.com/products/axis-tq1825-ve#compatible-products

Sostenibilità

Controllo sostanza

Senza PVC, senza BFR/CFR conformemente a JEDEC/ECA Standard JS709
RoHS in conformità alla direttiva UE RoHS 2011/65/UE e 2015/863 e EN IEC 63000:2018 standard
REACH conformemente a (EC) N. 1907/2006. For SCIP
UUID, consultare echa.europa.eu

Materiali

Sottoposto a controlli conformemente alle linee guida OCSE nell'ambito dei "conflict minerals"
Per ulteriori informazioni relative alla sostenibilità presso Axis, visitare axis.com/about-axis/sustainability

Responsabilità ambientale

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications è un firmatario di UN Global Compact, per maggiori informazioni andare su unglobalcompact.org

Kit A di sicurezza elettrica AXIS 120 V CA/Kit B di sicurezza elettrica AXIS 230 V CA

Approvazioni

Marche del prodotto

UL/cUL, CE, RCM, UKCA

Catena di fornitura

Conformità a TAA

Protezione

Dispositivo di protezione contro le sovratensioni:

IEC/EN 61643-11

Fusibile MCB: IEC 60947-2

Morsettiera: IEC 60947-7-1:2009, IEC 60947-7-2:2009

Generale

Alimentazione

Dispositivo di protezione contro le sovratensioni:

120 V CA

Categoria di tensione di picco: III

Categoria di requisiti secondo la norma IEC 61643-11:

Tipo II, Tipo III

Tensione di rete: 120 V/240 V

Corrente di scarica I_n (8/20 μ s) cavo-PE: 20 kA

Corrente nominale di cortocircuito I_{SCCR} : 50 kA

U_{OC} a impulsi combinati: 6 kV

Rete a bassa tensione: Monofase, TN-S

Tempo di risposta/tempo di fallback: ≤ 25 ns

Tensione di picco temporanea (sovratensione) $-U_{TOV}$:

229 V

Tensione continua massima, U_c (CA): 150 V

Corrente di scarica I_{max} (8/20 μ s) cavo PE: 50 kA

Corrente di scarica (tipo III): 3 kA

Livello di protezione U_p all'ingresso (L/N-PE): $\leq 1,25$ kV

230 V CA

Categoria di tensione di picco: III

Categoria di requisiti secondo la norma IEC 61643-11:

Tipo II, Tipo III

Tensione di rete: 230 V/400 V

Corrente di scarica I_n (8/20 μ s) cavo-PE: 20 kA

Corrente nominale di cortocircuito I_{SCCR} : 50 kA

U_{OC} a impulsi combinati: 6 kV

Rete a bassa tensione: Monofase, TN-S

Tempo di risposta/tempo di fallback: ≤ 25 ns

Tensione di picco temporanea (sovratensione) $-U_{TOV}$:

337 V

Tensione continua massima, U_c (CA): 300 V

Corrente di scarica I_{max} (8/20 μ s) cavo PE: 50 kA

Corrente di scarica (tipo III): 3 kA

Livello di protezione U_p all'ingresso (L/N-PE): $\leq 1,5$ kV

Fusibile MCB:

Capacità di rottura: 3 kA I_{cu} 415 V AC EN/IEC 60947-2,

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

14 kA AIR 240 V AC UL 489

Curva di intervento C

Condizioni d'esercizio

Temperatura: Da -30 °C a 70 °C (da -22 °F a 158 °F)

Umidità: umidità relativa da 5 a 95% (senza condensa)

Condizioni di immagazzinaggio

Temperatura: Da -40 °C a 85 °C (da -40 °F a 185 °F)

Umidità: Umidità relativa 5-95% (senza condensa)

Dimensioni

Per le dimensioni complessive del prodotto, consultare il disegno quotato nella scheda tecnica del Kit di sicurezza elettrica.

Peso

263 g (0.6 lb)

Garanzia

Garanzia di 3 anni, visitare axis.com/warranty

Codici prodotto

Kit di sicurezza elettrica A 120 V AC

Disponibile all'indirizzo axis.com/products/electrical-safety-kit-a-120-v-ac#part-numbers

Kit di sicurezza elettrica B 230 V AC

Disponibile all'indirizzo axis.com/products/electrical-safety-kit-b-230-v-ac#part-numbers

Sostenibilità

Controllo sostanza

Senza PVC, senza BFR/CFR conformemente a JEDEC/ECA Standard JS709

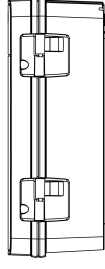
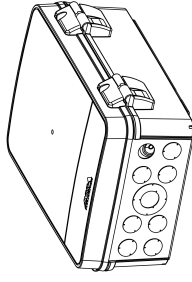
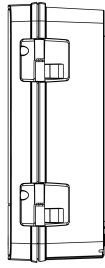
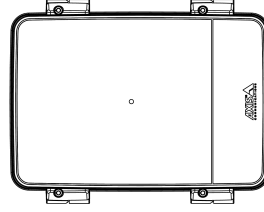
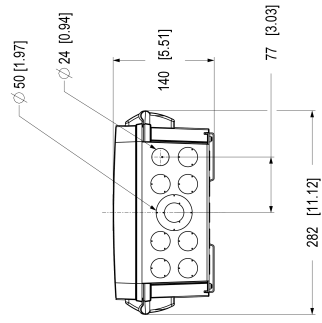
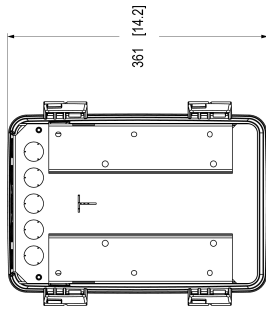
RoHS in conformità alla direttiva UE RoHS 2011/65/UE e 2015/863 e EN IEC 63000:2018 standard

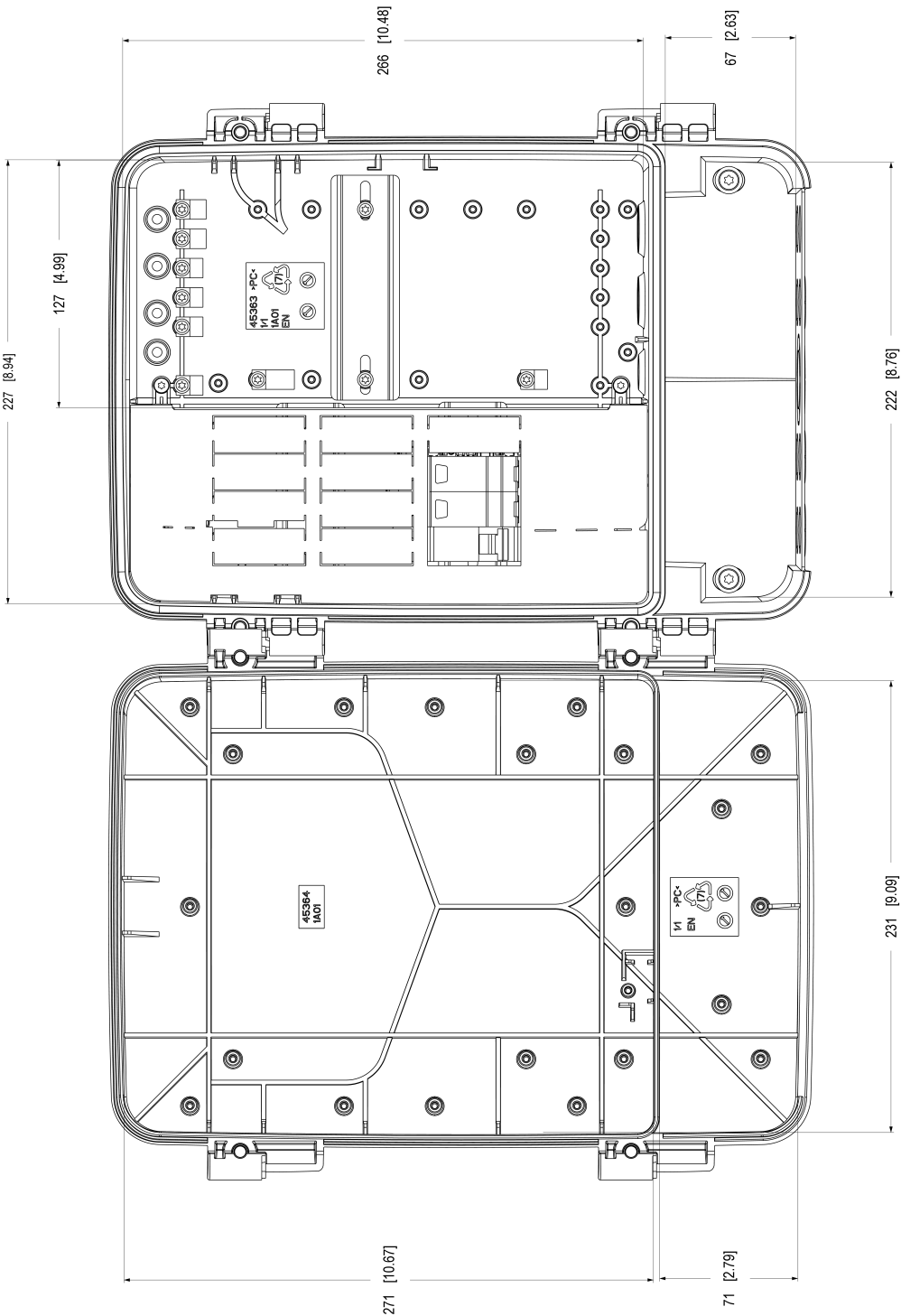
REACH conformemente a (EC) N. 1907/2006. For SCIP UUID, consultare echa.europa.eu

Responsabilità ambientale

axis.com/environmental-responsibility

Axis Communications è un firmatario di UN Global Compact, per maggiori informazioni andare su unglobalcompact.org





Dimensions in mm [inches]			
2025 Mar '22	M3.2	1:1	
2025 Mar '22	M3.2	1:1	
2025 Mar '22	M3.2	1:1	

AXIS TQ1825-VE Safety Cabinet

