

AXIS TQ1825-VE Safety Cabinet

전기 안전 키트가 포함된 견고한 캐비닛

파손 방지 특성 및 내후성을 갖춘 이 견고한 캐비닛은 내부 장비를 보호하며, 내부 전기 장비의 안전과 올바른 작동을 보장하기 위해 Electrical Safety Kit A 120V AC 또는 Electrical Safety Kit B 230V가 사전 조립되어 제공됩니다. 극한의 온도, 혹독한 환경, 기물 파손을 견딜 수 있으며, 진동과 기계적 스트레스에 견딜 수 있도록 4M4 진동 표준을 준수합니다. 가볍고 설치가 쉬우며, 스테인리스 스틸 장착 플레이트, 사전 장착된 케이블 개스킷, DIN 레일 및 캐비닛 도어 나사가 함께 제공됩니다. 또한 주 전원 및 저전압 장치를 안전하게 수용하고 보호할 수 있어 원격 위치에 이상적입니다.

- > 120V 또는 230V 중 선택 가능
- > IP66, IK10 및 NEMA 4X 등급
- > 가볍고 설치가 쉬움
- > 진동 및 기계적 스트레스에 대한 내성
- > 주변 장비용으로 설계



AXIS TQ1825-VE Safety Cabinet

변형

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

승인

제품 표시
UL/cUL, CE

공급망
TAA 준수

안전

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

환경

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

일반사항

케이스

IP66, NEMA 4X 및 IK10 등급
플라스틱
스테인리스 스틸 마운팅 플레이트
색상: white NCS S 1002-B

작동 조건

온도: -40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)
습도: 10~100% RH(비응축)

스토리지 조건

온도: -40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)
습도: 5~95% RH (비응축)

치수

전체 제품 치수는 이 데이터시트의 치수 도면을 참조하십시오.
유효 투영 면적(EPA): 0.093m²(1.0ft²)

중량

3930 g(8.7lb)

박스 내용물

안전 캐비닛, 전기 안전 키트, 설치 가이드, 타사 문서

보증

3년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조

부품 번호

axis.com/products/axis-tq1825-ve#part-numbers에서 이용 가능

옵션 액세서리

AXIS Cabinet Lock A, AXIS Door Switch A,
AXIS TQ1807-VE Cabinet Door, AXIS TQ1816-VE
Cabinet Door
그 밖의 액세서리는 axis.com/products/axis-tq1825-ve#compatible-products 참조

지속 가능성

물질 관리

JEDEC/ECA Standard JS709에 따른 PVC 불포함,
BFR/CFR 불포함
EU RoHS 지침 2011/65/EU, 2015/863 및 표준 EN
IEC 63000:2018에 따른 RoHS
(EC) No 1907/2006에 따른 REACH. SCIP UUID에
대해서는 echa.europa.eu를 참조하십시오.

소재

OECD 가이드라인에 따른 분쟁 광물 선별
Axis의 지속 가능성에 대해 자세히 알아보려면
axis.com/about-axis/sustainability 참조

환경에 대한 책임

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications는 UN Global Compact의
서명 기업입니다. unglobalcompact.org에서 자세한
내용을 참조하십시오.

Electrical Safety Kit A 120V AC/Electrical Safety Kit B 230V AC

승인

제품 표시
UL/cUL, CE, RCM, UKCA

공급망
TAA 준수

안전
서지 보호기: IEC/EN 61643-11
MCB 퓨즈: IEC 60947-2
단자대: IEC 60947-7-1:2009, IEC 60947-7-2:2009

일반사항

전원
서지 보호기:
120V AC
서지 전압 카테고리: III
IEC 61643-11에 따른 요구 사항 카테고리: Type II, Type III
주전원 전압: 120V/240V
방전 전류 $I_n(8/20\mu s)$ wire-PE: 20kA
단락 전류 정격 I_{SCCR} : 50kA
결합 펄스 U_{OC} : 6kV
저전압 배전망: 단상, TN-S
응답 시간/폴백 시간: $\leq 25ns$
일시적 서지 전압(과전압) $-U_{TOV}$: 229 V
최대 연속 전압, U_c (AC): 150 V
방전 전류 I_{max} (8/20 μs) 와이어 -PE: 50kA
방전 전류(Type III): 3kA
IN(L/N-PE)에서의 보호 등급: ≤ 1.25 kV

230V AC
서지 전압 카테고리: III
IEC 61643-11에 따른 요구 사항 카테고리: Type II, Type III
주전원 전압: 230V/400V
방전 전류 $I_n(8/20\mu s)$ wire-PE: 20kA
단락 전류 정격 I_{SCCR} : 50kA
결합 펄스 U_{OC} : 6kV
저전압 배전망: 단상, TN-S
응답 시간/폴백 시간: $\leq 25ns$
일시적 서지 전압(과전압) $-U_{TOV}$: 337 V
최대 연속 전압, U_c (AC): 300 V
방전 전류 I_{max} (8/20 μs) 와이어 -PE: 50kA
방전 전류(Type III): 3kA
IN(L/N-PE)에서의 보호 등급: ≤ 1.5 kV

MCB 퓨즈:
차단 용량: 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
트리핑 곡선 C

작동 조건
온도: $-30^\circ C \sim 70^\circ C$ ($-22^\circ F \sim 158^\circ F$)
습도: 5 ~ 95% RH(비응축)

스토리지 조건
온도: $-40^\circ C \sim 85^\circ C$ ($-40^\circ F \sim 185^\circ F$)
습도: 5~95% RH (비응축)

치수
전체 제품 치수는 Electrical Safety Kit 데이터시트의 치수 도면을 참조하십시오.

중량
263g(0.6lb)

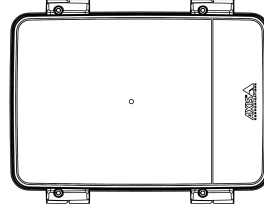
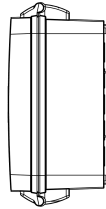
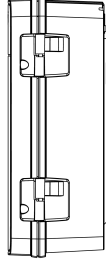
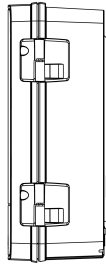
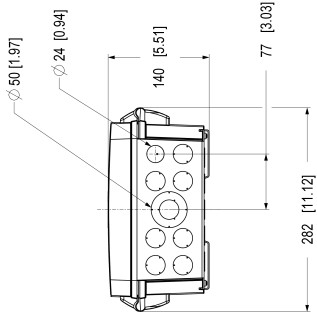
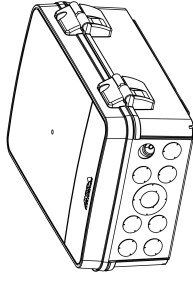
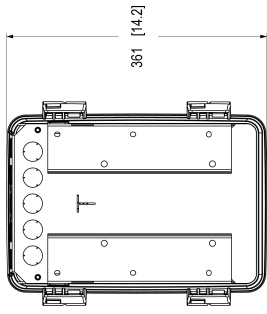
보증
3년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조

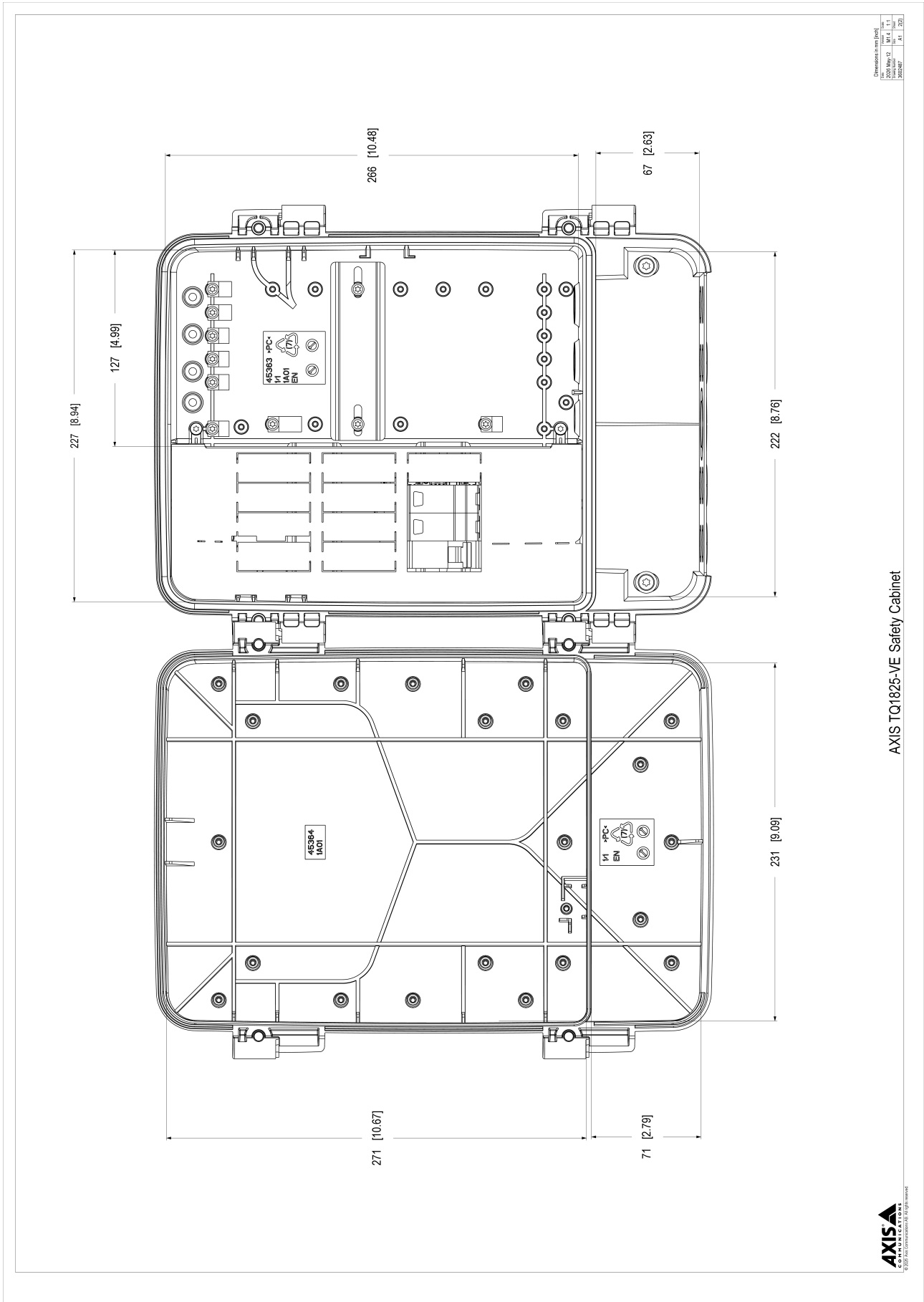
부품 번호
Electrical Safety Kit A 120V AC
axis.com/products/electrical-safety-kit-a-120-v-ac#part-numbers에서 이용 가능
Electrical Safety Kit B 230V AC
axis.com/products/electrical-safety-kit-b-230-v-ac#part-numbers에서 이용 가능

지속 가능성

물질 관리
JEDEC/ECA Standard JS709에 따른 PVC 불포함, BFR/CFR 불포함
EU RoHS 지침 2011/65/EU, 2015/863 및 표준 EN IEC 63000:2018에 따른 RoHS
(EC) No 1907/2006에 따른 REACH. SCIP UUID에 대해서는 echa.europa.eu를 참조하십시오.

환경에 대한 책임
axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications는 UN Global Compact의 서명 기업입니다. unglobalcompact.org에서 자세한 내용을 참조하십시오.





AXIS TQ1825-VE Safety Cabinet