

## AXIS TX1901 Washer Kit

### Axis 방폭 카메라용

이 올인원 워셔 키트는 호환되는 Axis 방폭 카메라의 전면 창을 청소하는 데 필요한 모든 것을 포함합니다. 해양 등급 스테인리스 스틸 캐비닛에 10리터(2.6갤런) 용량의 액체 탱크가 내장되어 있습니다. 뚜껑이 위에서 열려 편리하게 접근할 수 있습니다. 카메라 베이스에 설치된 솔레노이드 밸브에 연결되는 25m(82ft) 호스도 포함되어 있습니다. 벽면 마운트와 폴 마운트가 포함되어 있습니다. 카메라 창 청소를 쉽게 시작할 수 있습니다. 사용자 인터페이스에서 버튼을 클릭하거나 자동화된 액션을 생성하고 필요에 따라 청소 스케줄을 예약하기만 하면 됩니다.

- > 스테인리스 스틸 워셔 솔루션
- > ATEX/IECEX/MET 인증
- > 외부 배선 필요 없음
- > 10리터(2.6갤런) 용량
- > 벽면 및 기둥 마운트 포함



# AXIS TX1901 Washer Kit

## 승인

공급망  
TAA 준수

EMC  
EN 61000-6-2, EN 61000-6-4

안전  
CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3,  
IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 60950-22,  
UL 429

환경  
IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27,  
IEC/EN 60529 IP66/67/68, IEC/EN 62262 IK10,  
NEMA 250 Type 4X

폭발  
IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-1,  
IEC/EN 60079-31

인증  
**솔레노이드 밸브:**<sup>12</sup>  
**ATEX**  
I M2 Ex db I Mb  
II 2 G Ex db IIC T4 Gb  
II 2 D Ex tb IIIC T135°C Db  
**인증서:** ExVeritas 20ATEX0651X  
**IECEx**  
Ex db I Mb  
Ex db IIC T4 Gb  
Ex tb IIIC T135°C Db  
**인증서:** IECEx EXV 20.0017X  
**cMETus:**  
Class I Div 1 Groups B,C,D T4  
Class II Div 1 Groups E,F,G T4  
Class III Div 1  
Class I Zone 1 AEx db IIC T4 Gb  
Zone 21 AEx tb IIIC T135°C Db  
**인증서:** MET E115198

## 일반사항

지원되는 제품  
AXIS XFQ1656 Explosion-Protected Camera  
AXIS XPQ1785 Explosion-Protected PTZ Camera

케이스  
캐비닛: SUS 316L 스테인리스 스틸  
워셔액 탱크: SUS 304 스테인리스 스틸  
밸브 바디: 니켈 도금 황동

치수  
전체 제품 치수는 이 데이터시트의 치수 도면을 참  
조하십시오.  
케이블 인입구: M25 x 1.5  
흡입 및 토출 연결 호스: Ø6 mm  
EPA(유효 투영 면적): 0.15m<sup>2</sup>(1.6ft<sup>2</sup>)

중량  
탱크가 비어 있는 상태의 캐비닛: 11.2kg(24.7lb)  
솔레노이드 밸브: 800g(1.8lb)

장착  
폴 마운트 또는 벽면 마운트

전원  
48VDC, 최대 5.5W

탱크 용량  
10l(2.6gal)

호스 길이  
25m(82ft)

고도  
물 탱크보다 최대 20m(66ft) 높은 곳에 카메라 설  
치 가능

기능  
수동 가압 워셔액 탱크  
작동 압력 – 6bar(87.0psi)  
세정액: 워셔액(필요 시 부동액 포함) 또는 탈지 세  
정액

작동 조건  
-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)  
습도: 10~100%RH(응축)

스토리지 조건  
온도: -40°C ~ 65°C(40°F ~ 149°F)  
습도: 5~95% RH (비응축)

박스 내용물  
캐비닛, 워셔액 탱크, 솔레노이드 밸브, 강철 스트  
랩, 호스, 설치 가이드, 설치 설명서, 적합성 선언서

1. 솔레노이드 밸브를 카메라 시스템에 통합할 경우, 솔루션의 전체 온도 등급은 T4로 낮아집니다.
2. 인증은 솔레노이드 밸브가 지정된 지원 장치와 함께 사용될 때만 유효합니다.

## 보증

5년 보증에 대해서는 [axis.com/warranty](https://axis.com/warranty)를 참조하십시오.

## 지속 가능성

### 물질 관리

JEDEC/ECA Standard JS709에 따른 PVC 불포함,  
BFR/CFR 불포함  
EU RoHS 지침 2011/65/EU/ 및 EN 63000:2018에  
따른 RoHS  
(EC) No 1907/2006에 따른 REACH. SCIP UUID에  
대해서는 [echa.europa.eu](https://echa.europa.eu)를 참조하십시오.

---

### 소재

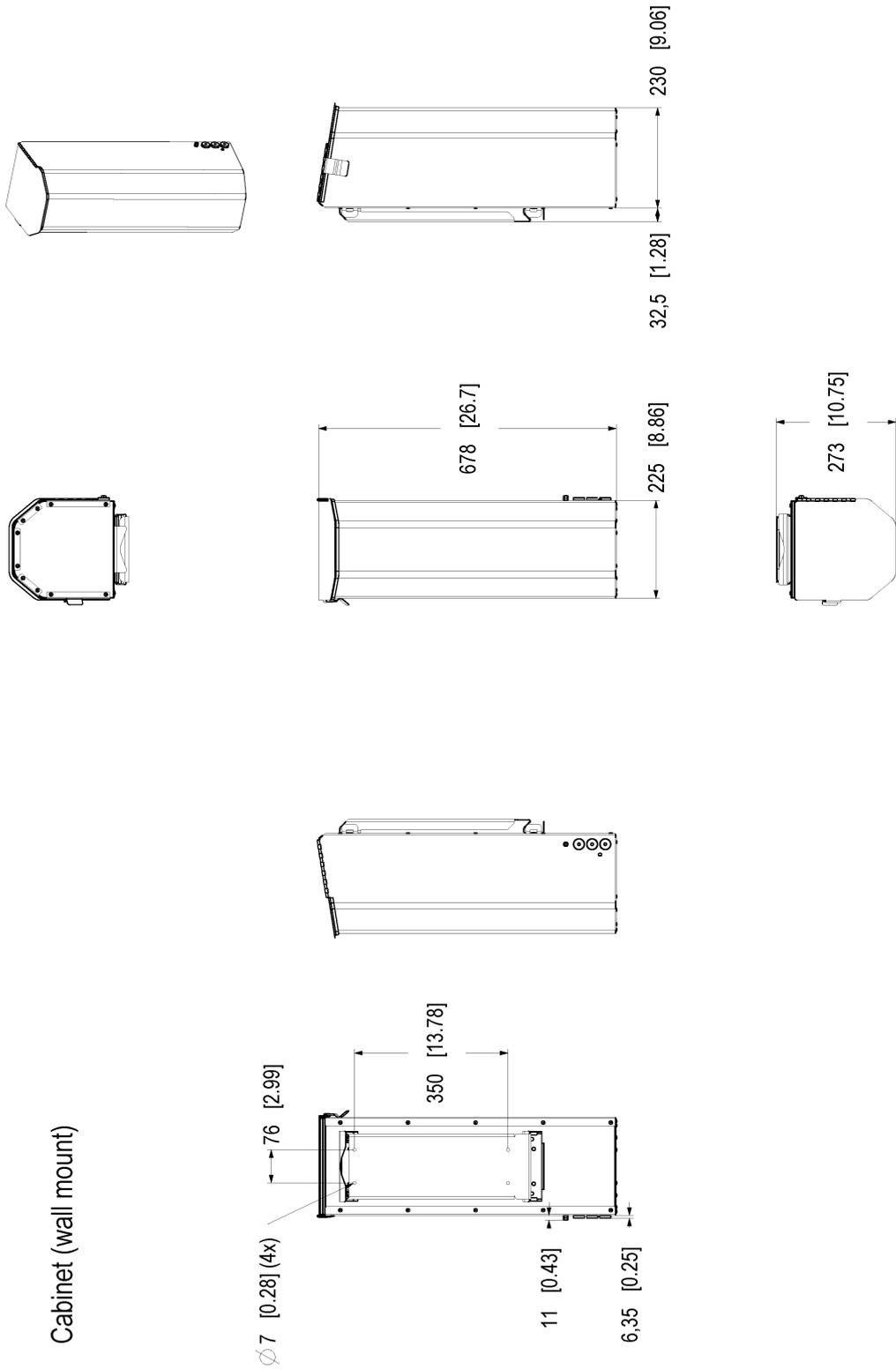
OECD 가이드라인에 따른 분쟁 광물 선별  
Axis의 지속 가능성에 대해 자세히 알아보려면  
[axis.com/about-axis/sustainability](https://axis.com/about-axis/sustainability) 참조

---

### 환경에 대한 책임

[axis.com/environmental-responsibility](https://axis.com/environmental-responsibility)  
Axis Communications는 UN Global Compact의  
서명자입니다. [unglobalcompact.org](https://unglobalcompact.org)에서 자세한  
내용을 참조하십시오.

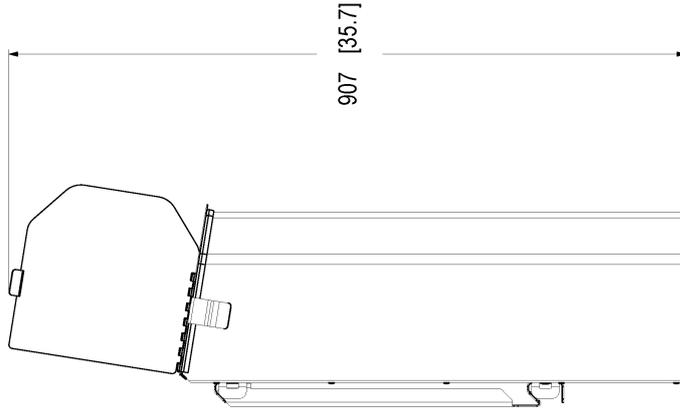
Cabinet (wall mount)



Dimensions in mm [inch]

Rev	1.6
Date	2025 Oct 22
Drawn by	MM7
Checked by	MM7
Part No.	3387834
Proj	AZ
Sheet	1/6

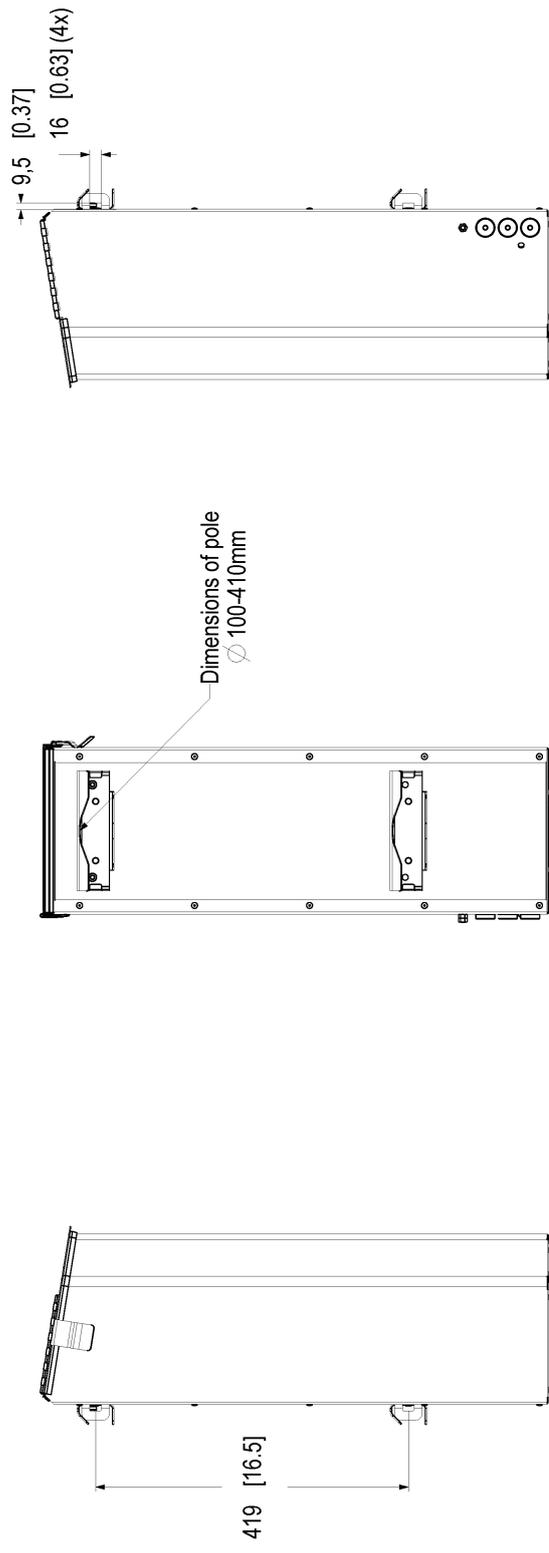
Cabinet with open lid



Dimensions in mm (inch)	
Part No.	3387834
Rev.	A2
Date	2015 Oct 22
Drawn by	MM7
Checked by	
Scale	
Sheet	2/2

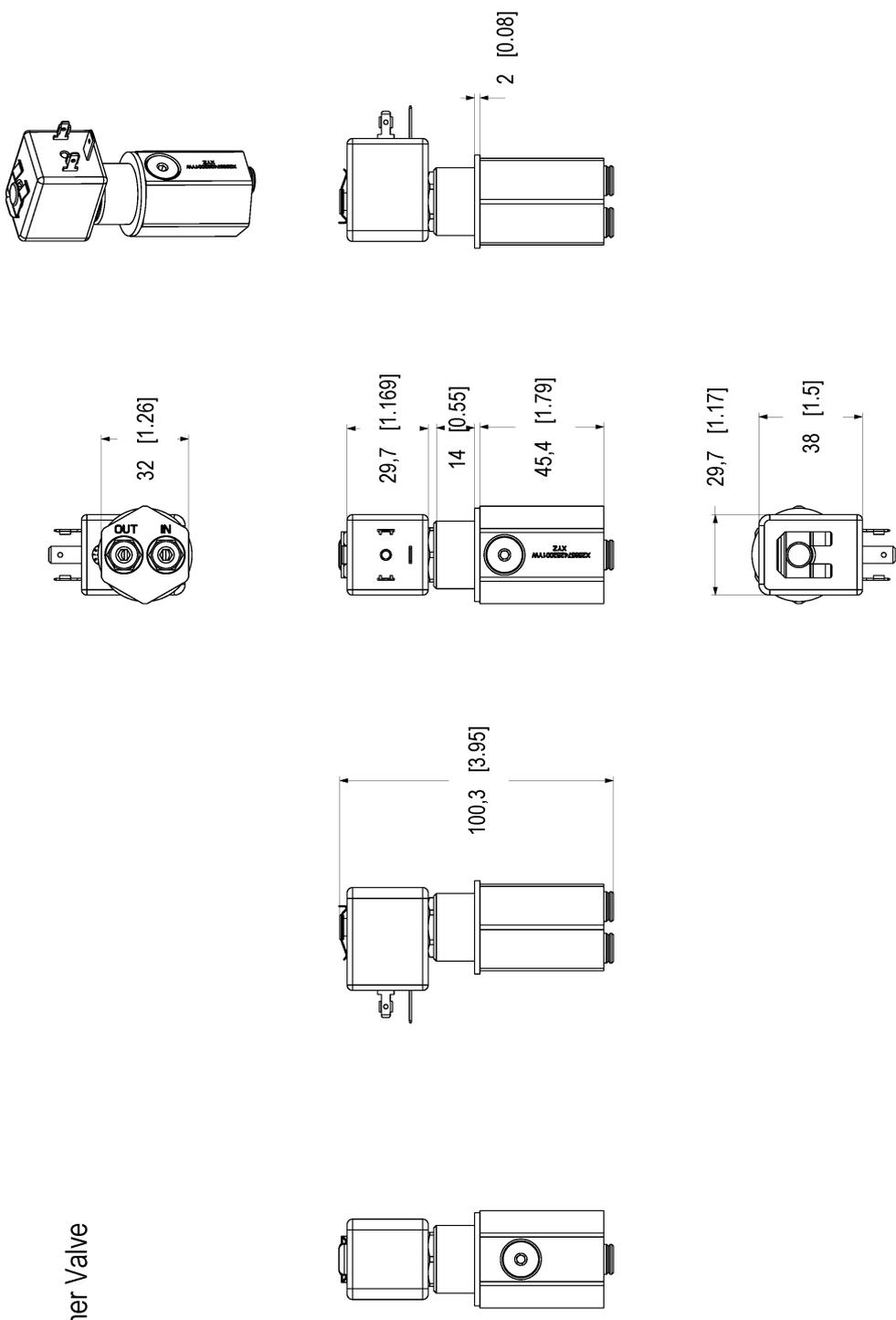
### AXIS TX1901 Washer Kit

# Cabinet (pole mount)



Dimensions in mm (inch)	
Part No.	3387634
Rev.	002
Issue Date	2025 Oct 22
Product Line	MX7
Product Group	Washer
Product Type	AZ
Product Size	300

# Washer Valve



Dimensions in mm [inch]

Rev	1
Date	2025 Oct 22
Drawn by	MM7
Checked by	
Part No.	3387834
Proj.	AZ
Sheet	4/6

Tube

External diameter  $\varnothing$  6 mm

