

AXIS TX1902 Washer Valve Kit

Erweiterungssatz zur Reinigung einer weiteren Kamera

Dieser Erweiterungssatz ist für die Kombination mit dem AXIS TX1901 Washer Kit vorgesehen und ermöglicht die Reinigung des Sichtfensters einer weiteren explosionsgeschützten Kamera mit demselben Tank. Der Satz besteht aus einem Magnetventil, einem Schlauch mit einer Länge von 25 m (82 ft) und einem T-Verbindungsstück für eine schnelle und unkomplizierte Installation. Das Magnetventil wird im Fuß der Kamera installiert und erfordert keine externe Verkabelung. Der Schlauch wird mit dem mitgelieferten T-Verbindungsstück an den Schlauch des Waschanlagensatzes angeschlossen. Dieser Satz wurde gemäß ATEX/IECEX/MET für die Kombination mit den explosionsgeschützten Kameras von Axis zugelassen. Außerdem erlaubt er den Anschluss an einen separaten Druckwassertank eines Drittanbieters.

- > **Edelstahl-Waschanlage**
- > **Zertifizierung gemäß ATEX/IECEX/MET**
- > **Keine externe Verkabelung erforderlich**
- > **Für Kombination mit AXIS TX1901 Washer Kit ausgelegt**



AXIS TX1902 Washer Valve Kit

Zulassungen

Lieferkette

Entspricht TAA

EMV

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

Sicherheit

CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1 Ausg. 3,
IEC/EN/UL 62368-1 Ausg. 3, IEC/EN/UL 60950-22,
UL 429

Umgebung

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

Explosion

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

Zertifikate

Magnetventil:¹²

ATEX

I M2 Ex db I Mb

II 2 G Ex db IIC T4 Gb

II 2 D Ex tb IIIC T135°C Db

Zertifikat: ExVeritas 20ATEX0651X

IECEX

Ex db I Mb

Ex db IIC T4 Gb

Ex tb IIIC T135°C Db

Zertifizierungen: IECEX EXV 20.0017X

cMETus:

Klasse I, Div. 1, Gruppen B, C, D T4

Class II, Div. 1, Groups E, F, G T4

Klasse III Div 1

Class I Zone 1 AEx db IIC T4 Gb

Zone 21 AEx tb IIIC T135°C Db

Zertifikat: MET E115198

Allgemeines

Unterstützte Produkte

AXIS XFQ1656 Explosion-Protected Camera

AXIS XPQ1785 Explosion-Protected PTZ Camera

Material

Das Hauptgerät entspricht den Schutzklassen IP66, IP67, IP68, NEMA 4X und IK10.

Ventilkörper: vernickeltes Messing

Abmessungen

36 x 40 x 100 mm (1,4 x 1,6 x 3,9 in)

Gewicht

800 g (1,8 lb)

Schlauchlänge

25 m (82 ft)

Funktionalität

Betriebsdruck: 6 bar (87,0 psi)

Stromversorgung

Von der Kamera bereitgestellt

48 VDC, max. 5,5 W

Betriebsbedingungen

-30 °C bis 60 °C (-22 °F bis 140 °F)

Luftfeuchtigkeit: 10 bis 100 % rF (kondensierend)

Lagerbedingungen

Temperatur: -40 °C bis +65 °C (-40 °F bis +149 °F)

Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % (nicht kondensierend)

Inhalt des Kartons

Magnetventil, T-Verbindungsstück, Schlauch,
Installationsanleitung, Konformitätserklärung

Gewährleistung

Informationen zur 5-jährigen Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty

Nachhaltigkeit

Substanzkontrolle

PVC-frei, BFR/CFR-frei gemäß JEDEC/ECA JS709

RoHS gemäß RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und EN 63000:2018

REACH gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Informationen zu SCIP UUID finden Sie auf echa.europa.eu

1. Bei der Integration des Magnetventils in das Kamerasystem verringert sich die Gesamt-Temperaturauslegung der Lösung auf die Klasse T4.
2. Die Zertifizierungen sind nur dann gültig, wenn das Magnetventil mit den angegebenen Hilfsvorrichtungen kombiniert wird.

Material

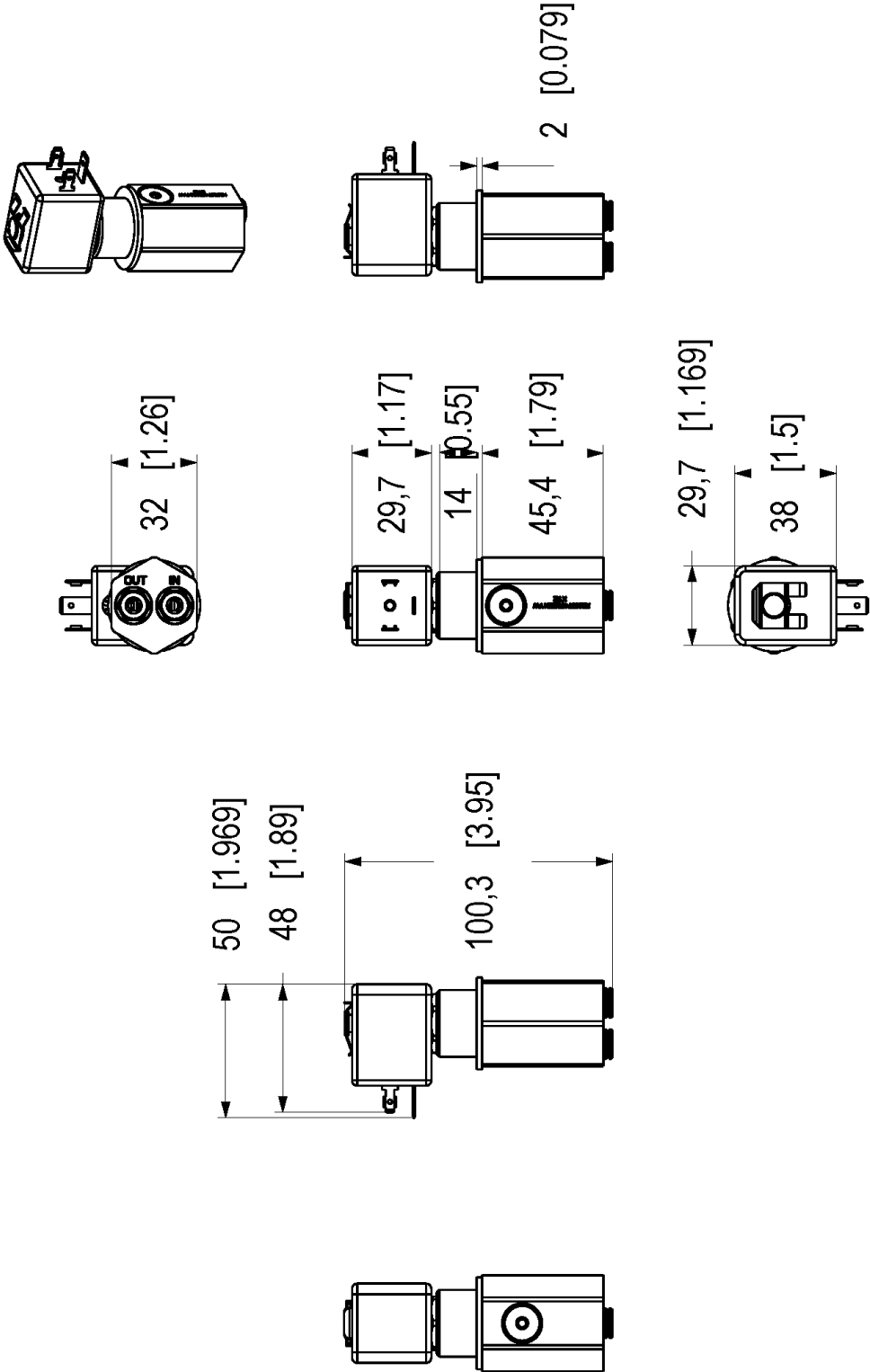
Auf Konfliktmineralien gemäß OECD-Leitfaden
überprüft

Weitere Informationen zum Thema Nachhaltigkeit bei
Axis finden Sie auf axis.com/about-axis/sustainability

Verantwortung für die Umwelt

axis.com/environmental-responsibility

Axis Communications nimmt am UN Global Compact
teil. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf
unglobalcompact.org



Dimensions in mm [inch]			
Date	Version	Scale	Sheet
2025 Jul-08	M1.2	1:2	1(1)
Drawing Number	Size		
3387253	A4		

AXIS TX1902 Washer Valve



© 2025 Axis Communications AB. All rights reserved.