

AXIS TU8006 60 W Midspan

Für Hochleistungsgeräte

AXIS TU8006 ist ein Einzelport-Midspan mit 60 W, der IEEE 802.3bt und High PoE-Geräten entspricht. Power over Ethernet (PoE) bietet eine einfache, schnelle und kostengünstige Lösung zur Stromversorgung von Netzwerk-Produkten. Ein PoE-Midspan versorgt das Netzwerkgerät mit integrierter PoE-Unterstützung über ein einzelnes Netzkabel mit Strom und Daten. Es ist nicht erforderlich, vorhandene Ethernet-Switches und die Infrastruktur zu ersetzen. Das AXIS TU6011-Netzkabel ist separat erhältlich. Der Midspan kann mit dem AXIS T91A03 DIN Rail Clip A an einer Wand, einem Regal oder einer DIN-Schiene installiert werden.

- > **Unterstützt 60 W IEEE 802.3bt**
- > **100 - 240 V AC**
- > **Hohe Energieeffizienz**
- > **Netzkabel separat erhältlich**



AXIS TU8006 60 W Midspan

Midspans

Funktion

Daten und Strom werden über ein Ethernet-Kabel in ein Netzwerk-Videoprodukt eingespeist.
Für ein Netzwerk-Videoprodukt ohne integrierte PoE-Unterstützung in Kombination mit einem PoE-Splitter zu verwenden.

Datenrate

10/100/1000 MBit/s

Installation und Management

Erfasst automatisch Geräte mit Funktionalität für PoE, PoE+ und PoE++ und liefert direkt Strom.

Daten und Stromversorgung

Strom

IEEE802.3bt Typ 3 Klasse 6

Eingang

Eingangsspannung Wechselstrom:
100 bis 240 V Wechselstrom
Wechselstromfrequenz: 50–60 Hz

Ausgang

56 V DC (max. 60 W)

Anschlüsse

Abgeschirmtes RJ45, EIA 568A und 568B
C14-Steckverbinder

Verkabelung

Datenbereitstellung für Ethernet 10/100 über Leitungspaare 1/2 und 3/6. Für Gigabit Ethernet über alle vier Paare.

Stromversorgung über Datenleiterpaare:
1/2 Rücklauf und 3/6 + (max. 0,535 A)
7/8 Rücklauf und 4/5 + (max. 0,535 A)

Zulassungen

Sicherheit

BSMI-Zeichen, IEC/EN 62368-1, UL 62368-1 Ausgabe 3

EMV

CISPR 32 Class A, EN 55032 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES(A)/NMB(A), ICES-3(A)/NMB-3(A), KS C 9832 Class A, RCM AS/NZS CISPR 32 Class A, VCCI Class A

Umgebung

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78

Allgemeines

Gehäuse

Kunststoff
Farbe: Weiß

Montage

Wandhalterung
Regalmontage
DIN-Schiene

Display und Anzeigen

Port-LED

Betriebsbedingungen

60 W: -10 °C bis 45 °C (14 °F bis 113 °F)
30 W: -20 °C bis 55 °C (4 °F bis 131 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit 0 bis 90 % (nicht kondensierend)

Lagerbedingungen

-20 °C bis +70 °C (-4 °F bis 158 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit 0–95 % (nicht kondensierend)

Leistungsaufnahme

Bei 230 VAC:
Ohne angeschlossenes, fernbedientes Gerät: max. 0,15 W
Mit angeschlossenem, fernbedientem 15-W-Gerät: 17,3 W
Mit angeschlossenem, fernbedientem 30-W-Gerät: 32,9 W
Mit angeschlossenem, fernbedientem 60-W-Gerät: 65,4 W

Abmessungen

Die Gesamtabmessungen des Produkts sind dem Maßbild in diesem Datenblatt zu entnehmen.

Gewicht

235 g (0,518 lb)

Inhalt des Kartons

Installationsanleitung für den Midspan

Erforderliches Zubehör

AXIS TU6011 Mains Cable

Optionales Zubehör

AXIS T91A03 DIN Rail Clip A

Gewährleistung

Fünfstufige Axis Gewährleistung, siehe axis.com/warranty

Nachhaltigkeit**Substanzkontrolle**

PVC-frei, BFR/CFR-frei gemäß JEDEC/ECA JS709
RoHS gemäß RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und 2015/863 sowie Standard EN IEC 63000:2018
REACH gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
Informationen zu SCIP UUID finden Sie auf echa.europa.eu

Material

Kunststoffanteil aus nachwachsenden Rohstoffen: 50 % (recycelt)
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

