

Injecteurs d'alimentation haute puissance par Ethernet Axis

Pour les installations en intérieur et en extérieur



- > IEEE 802.3af/at
- > 12-24 VCC, 24 VCA et 100-230 VCA
- > Modèles utilisables en extérieur
- > Installation plug-and-play (prête à l'emploi)
- > Prise en charge des dômes PTZ Axis

Les injecteurs d'alimentation haute puissance par Ethernet Axis offrent une solution simple et rentable pour alimenter les produits de vidéo sur IP, sans la nécessité d'installer des prises de courant et câbles électriques.

Les injecteurs d'alimentation haute puissance par Ethernet Axis sont reliés à la source d'alimentation (CC, CA ou secteur), transformant l'alimentation et l'acheminant vers le câble réseau. Cela permet ainsi aux produits de vidéo sur IP Axis de recevoir des données et de l'alimentation via le même câble Ethernet.

Les produits High PoE facilitent l'installation des produits de vidéo sur IP dans les zones où câbles d'alimentation et prises de courant ne sont pas disponibles, réduisant ainsi les coûts d'installation.

Ces injecteurs servent à alimenter l'ensemble des dispositifs réseau conformes à la norme IEEE 802.3af ou

IEEE 802.3at. Ils peuvent donc être utilisés sur tous les produits de vidéo sur IP Axis avec PoE intégré.

Les modèles AXIS T8124-E/-E et AXIS T8125 fournissent 60 W (deux fois IEEE802.3at), une puissance nécessaire lorsqu'il s'agit, par exemple, d'utiliser des caméras réseau AXIS Q60-E à des températures inférieures à -20 °C (-4 °F). Les modèles AXIS T8134, AXIS T8124-E et AXIS T8125 requièrent respectivement 100 à 240 VCA et 24 VCA.

Caractéristiques techniques - Injecteurs d'alimentation haute puissance par Ethernet Axis

Injecteurs		Installation et gestion
Fonction	Les données et l'alimentation sont acheminées vers un produit de vidéo sur IP par le biais d'un câble Ethernet, à utiliser avec un diviseur PoE pour un produit de vidéo sur IP sans PoE intégré AXIS T8123-E/T8124-E: Protection contre les intrusions intégrée	Installation plug-and-play (prête à l'emploi) ; détecte automatiquement les périphériques PoE et PoE haute puissance et fournit une alimentation en ligne. Affichage de la gestion des voyants DEL locaux (non applicable pour les modèles AXIS T8123-E/T8124-E) REMARQUE : Les modèles AXIS T81B22, AXIS T8133 et AXIS T8123-E doivent être utilisés avec un commutateur réseau non PoE. Si un commutateur PoE est utilisé, désactivez l'alimentation par Ethernet sur le port utilisé
Débit de données	10/100/1000 Mbits AXIS T81B22 : 10/100 Mbits	
Connecteurs	Câble RJ45 blindé, normes EIA 568A et 568B AXIS T81B22 : Connecteur pour terminal CC à 2 broches AXIS T8133/T8134 : Connecteur d'alimentation C13 AXIS T8125 : Connecteur pour terminal CA à 2 broches	Boîtier AXIS T8123-E/T8124-E : extérieur, polycarbonate, conforme à la norme IP66 et NEMA 4X
Câbles réseau	Blindé catégorie 5 (ou supérieure)	Écran et indicateurs Les interfaces de port se situent sur le panneau avant AXIS T81B22 : Voyant CC : Voyant d'alimentation DEL du port : Voyant réseau AXIS T8133/T8134 : DEL du port : Voyant d'alimentation et connectivité des données AXIS T8125 : Voyant CA : Voyant d'alimentation DEL du port : Connectivité des données
Câblage	Données fournies sur les paires 1/2 et 3/6 pour 10/100 Ethernet, sur les quatre paires pour alimentation par Gigabit Ethernet AXIS T81B22/T8133/T8123-E : Alimentation sur les paires inutilisées 4/5 (+) et 7/8 (-) AXIS T8134/T8124-E/T8125 : Alimentation sur les paires 1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+) et 7/8 (-)	Garantie Garantie AXIS de 3 ans AXIS (voir www.axis.com/warranty)

Pour plus d'informations : www.axis.com

	AXIS T81B22	AXIS T8133	AXIS T8123-E	AXIS T8134	AXIS T8124-E	AXIS T8125
Classe PoE max.	À 12 V : alimentation par Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Type 2 Classe 4 À 24 V : alimentation par Ethernet IEEE 802.3af Type 1 Classe 3	Alimentation par Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Type 2 Classe 4	Alimentation par Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Type 2 Classe 4	Alimentation haute puissance par Ethernet, max. 60 W	Alimentation haute puissance par Ethernet, max. 60 W	Alimentation haute puissance par Ethernet, max. 60 W
Puissance de sortie max.	51 VCC à : entrée 12VCC (max. 30 W) entrée 24VCC (max. 15 W)	55 V CC (max. 30 W)	55 V CC (max. 30 W)	55 V CC (max. 60 W)	55 V CC (max. 60 W)	55 V CC (max. 60 W)
Puissance d'entrée	12/24 V CC (max. 38/20 W)	Tension d'entrée CC : 100 à 240 V CA Fréquence CA : 50-60 Hz	Tension d'entrée CC : 100 à 240 V CA Fréquence CA : 50-60 Hz	Tension d'entrée CC : 100 à 240 V CA Fréquence CA : 50-60 Hz	Tension d'entrée CC : 100 à 240 V CA Fréquence CA : 50-60 Hz	Tension d'entrée CA : 24 VCA +/- 20 % (max. 80 W) Fréquence CA : 50-60 Hz
Montage	Mur, étagère ou rail DIN ¹	Mur, étagère ou rail DIN ¹	Mur ou poteau ¹	Mur, étagère ou rail DIN ¹	Mur ou poteau ¹	Mur, étagère ou rail DIN ¹
Agréments	RoHS, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 55024, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-003, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 55024, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, GS, CB, CCC	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-4-5, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, CQC, CCC, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, GS, CB, KC, S-mark, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, ASTM B-117, GR-1089-CORE, ITU-T	RoHS, REACH, CB, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 61000 3-2, EN 61000 3-3, EN 55024, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR22 Classe B, KC, KCC KN22 Classe B, KN24, CCC, S-Mark, IEC/EN/UL 60950-1, GS Mark conformément à EN 60950-1	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-4-5, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, CQC, CCC, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, GS, CB, KC, S-mark, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, ASTM B-117, GR-1089-CORE, ITU-T	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 55024, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Class B, KCC KN22 Classe B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, GS, CB
Conditions d'utilisation	De -20 °C à 65 °C (-4 °F à 149 °F) Humidité maximale relative de 95 % (sans condensation)	De -20 °C à 40 °C (-4 °F à 104 °F) À 22,5 W : de -20 °C à 55 °C (-4 °F à 131 °F) Humidité relative de 10 à 90 % (sans condensation)	de -40 °C à 55 °C (-40 °F à 131 °F) À 15,4 W : de -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (condensation)	De -10 °C à 45 °C (-14 °F à 113 °F) À 30 W : De -10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F) Humidité relative de 90 % (sans condensation)	De -40 °C à 50 °C (-40 °F à 122 °F) À 30 W : de -40 °C à 55 °C (-40 °F à 131 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (condensation)	de -10 °C à 40 °C (-14 °F à 104 °F) À 30 W : de -10 °C à 50 °C (14 °F à 122 °F) Humidité relative de 95 % (sans condensation)
Dimensions (H x W x L)	117 x 95 x 41 mm (4,6 x 3,7 x 1,6 po.)	33 x 53 x 140 mm (1,3" x 2,1" x 5,5")	70 x 150 x 214 mm (2,8" x 5,9" x 8,4")	38 x 62 x 151 mm (1,5" x 2,4" x 5,9")	70 x 150 x 214 mm (2,8" x 5,9" x 8,4")	43 x 84 x 166 mm (1,7" x 3,3" x 6,5")
Poids	200 g (0,4 lb)	200 g (0,4 lb)	1 kg (2,4 lb)	320 g (0,7 lb)	1 kg (2,4 lb)	450 g (1 lb)
Accessoires fournis	Connecteur AXIS A droit 2 broches 3,81					Connecteur AXIS A droit 2 broches 5,08
Accessoires en option		Clip pour rail DIN AXIS T91A03, câble d'angle secteur C13 ouvert 0,5 m	Support de montage sur poteau F	Clip DIN A pour injecteur AXIS, câble d'angle secteur C13 ouvert 0,5 m	Support de montage sur poteau F	Clip DIN A pour injecteur AXIS

1) Accessoire en option