

## Midspan High Power over Ethernet Axis

Per installazioni in ambienti interni ed esterni



I midspan High Power over Ethernet di AXIS offrono una soluzione economicamente conveniente per alimentare i prodotti con tecnologia video di rete senza l'esigenza di installare uscite di alimentazione e cavi elettrici.

I midspan Axis PoE+ sono collegati alla sorgente di alimentazione (CC, CA o di rete), trasformano l'energia e la immettono nel cavo di rete che consente ai prodotti con tecnologia video di rete di Axis di ricevere dati e alimentazione utilizzando un unico cavo Ethernet.

Le soluzioni High PoE consentono di installare senza difficoltà prodotti con tecnologia video di rete in aree in cui non siano disponibili cavi e uscite di alimentazione, riducendo così i costi di installazione.

Questi midspan vengono usati per alimentare tutti i dispositivi di rete compatibili con gli standard IEEE 802.3af o IEEE 802.3at e

possono pertanto essere utilizzati con tutti i dispositivi con tecnologia video di rete Axis grazie al supporto PoE integrato.

I dispositivi AXIS T8134, AXIS T8124-E e AXIS T8125 garantiscono 60 W (due volte IEEE802.3at) e questo è necessario per esempio quando si utilizzano telecamere di rete AXIS Q60-E a temperature inferiori a -20 °C (-4 °F). AXIS T8134, AXIS T8124-E e AXIS T8125 richiedono rispettivamente un'alimentazione da 100 a 240 V CA e 24 V CA.

- > IEEE 802.3af/at
- > 12-24 V CC, 24 V CA e 100-230 V CA
- > Modelli pronti per uso esterno
- > Plug-and-play
- > Supporto per telecamere di rete a cupola PTZ di Axis

# Specifiche tecniche - Midspan High Power over Ethernet Axis

<b>Midspan</b>			
<b>Funzione</b>	I dati e la potenza vengono trasmessi a un dispositivo con tecnologia video di rete attraverso un cavo Ethernet; da utilizzarsi insieme a uno splitter PoE per un dispositivo con tecnologia video di rete senza supporto PoE integrato <b>AXIS T8123-E/T8124-E:</b> Protezione per sovrattensioni integrata	<b>Installazione e gestione</b>	Installazione plug-and-play; rilevazione automatica delle periferiche dotate di PoE e High PoE e somministrazione dell'alimentazione in linea. Schermo per la gestione locale dei LED (non applicabile per AXIS T8123-E/T8124-E) NOTA: AXIS T81B22, AXIS T8133 e AXIS T8123-E devono essere utilizzate con uno switch di rete non PoE. Se viene utilizzato uno switch PoE, spegnerlo nella porta in uso
<b>Velocità di trasmissione dati</b>	10/100/1000 Mbps <b>AXIS T81B22:</b> 10/100 Mbps		
<b>Connettori</b>	RJ45 schermato, EIA 568A e 568B <b>AXIS T81B22:</b> Connettore morsettiera di alimentazione CC a 2 pin <b>AXIS T8133/T8134:</b> Connettore di alimentazione C13 <b>AXIS T8125:</b> Connettore morsettiera di alimentazione CA a 2 pin	<b>Alloggiamento</b>	AXIS T8123-E/T8124-E: Esterno, Policarbonato, classe IP66-/NEMA 4X
<b>Cavi di rete</b>	Categoria 5 (o superiore) schermati	<b>Display e indicatori</b>	Le interfacce alle porte si trovano sul lato frontale <b>AXIS T81B22:</b> LED CC: Indicatore di alimentazione LED porta: Indicatore di rete <b>AXIS T8133/T8134:</b> LED porta: Indicatore di alimentazione e connettività dei dati <b>AXIS T8125:</b> LED CA: Indicatore di alimentazione LED porta: Connnettività dati
<b>Cablaggio</b>	I dati vengono trasmessi sulle coppie 1/2 e 3/6 per 10/100 Ethernet, su tutte e quattro le coppie per Gigabit Ethernet <b>AXIS T81B22/T8133/T8123-E:</b> Alimentazione sulle coppie di riserva 4/5 (+) e 7/8 (-) <b>AXIS T8134/T8124-E/T8125:</b> Alimentazione sulle coppie 1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+) e 7/8 (-)	<b>Garanzia</b>	Garanzia Axis di 3 anni, visitare <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito: [www.axis.com](http://www.axis.com)

	AXIS T81B22	AXIS T8133	AXIS T8123-E	AXIS T8134	AXIS T8124-E	AXIS T8125
<b>Max. PoE classe</b>	A 12 V: Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4 A 24 V: Power over Ethernet IEEE 802.3af Tipo 1 Classe 3	Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at, Tipo 2 Classe 4.	Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at, Tipo 2 Classe 4.	High Power over Ethernet, max. 60 W	High Power over Ethernet, max. 60 W	High Power over Ethernet, max. 60 W
<b>Potenza in uscita max.</b>	51 V CC a: 12 V CC IN (max. 30 W) 24 V CC IN (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)
<b>Potenza di ingresso</b>	12/24 V CC (max. 38/20 W)	Tensione in ingresso CA: da 100 a 240 V CC Frequenza CA: 50-60 Hz	Tensione in ingresso CA: da 100 a 240 V CC Frequenza CA: 50-60 Hz	Tensione in ingresso CA: da 100 a 240 V CC Frequenza CA: 50-60 Hz	Tensione in ingresso CA: da 100 a 240 V Frequenza CA: 50-60 Hz	Tensione in ingresso CA: 24 V CC +/- 20% (max. 80 W) Frequenza CA: 50-60 Hz
<b>Montaggio</b>	Per montaggio a parete, su una mensola o guida DIN <sup>1</sup>	Per montaggio a parete, su una mensola o guida DIN <sup>1</sup>	Per montaggio a parete o su un palo <sup>1</sup>	Per montaggio a parete, su una mensola o guida DIN <sup>1</sup>	Per montaggio a parete o su un palo <sup>1</sup>	Per montaggio a parete, su una mensola o guida DIN <sup>1</sup>
<b>Approvazioni</b>	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 55024, FCC Parte 15 Sottosezione 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, GS, CB, CCC	RoHS, REACH, CB, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-4-5, FCC Parte 15 Sottosezione 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 Tipo 4X, ASTM B-117, GR-1089-CORE, ITU-T	RoHS, REACH, CB, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-4-5, FCC Parte 15 Sottosezione 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 Tipo 4X, ASTM B-117, GR-1089-CORE, ITU-T	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 55024, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, GS, CB, KC, S-mark, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, ASTM B-117, GR-1089-CORE, ITU-T	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 55022 Classe B, EN 55024, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, GS, CB, KC, S-mark, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, ASTM B-117, GR-1089-CORE, ITU-T	
<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da -20 °C a 65 °C (da -4 °F a 149 °F) Umidità relativa max. 95% (senza condensa)	Da -20 °C a 40° C (da -4 °F a 104 °F) A 22,5 W: Da -20 °C a 55 °C (da -4 °F a 131 °F) Umidità relativa 10-90% (senza condensa)	Da -40 °C a 55 °C (da -40 °F a 131 °F) A 15,4 W: Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F) Umidità 10-100% RH (in presenza di condensa)	Da -10 °C a 45 °C (da 14 °F a 113 °F) A 30 W: Da -10 °C a 55 °C (da 14 °F a 131 °F) Umidità relativa max. 90% (senza condensa)	Da -40 °C a 50 °C (da -40 °F a 122 °F) A 30 W: Da -40 °C a 55 °C (da -40 °F a 131 °F) Umidità 10-100% RH (in presenza di condensa)	Da -10 °C a 40° C (da 14 °F a 104 °F) A 30 W: Da -10 °C a 50 °C (da 14 °F a 122 °F) Umidità relativa massima 95% (senza condensa)
<b>Dimensioni (A x L x P)</b>	117 x 95 x 41 mm (4,6 x 3,7 x 1,6 pollici)	33 x 53 x 140 mm (1,3 x 2,1 x 5,5 pollici)	70 x 150 x 214 mm (2,8 x 5,9 x 8,4 pollici)	38 x 62 x 151 mm (1,5 x 2,4 x 5,9 pollici)	70 x 150 x 214 mm (2,8 x 5,9 x 8,4 pollici)	43 x 84 x 166 mm (1,7 x 3,3 x 6,5 pollici)
<b>Peso</b>	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)
<b>Accessori inclusi</b>	Connettore AXIS A a 2 pin, 3,81 diritto					Connettore AXIS A a 2 pin, 5,08 diritto
<b>Accessori opzionali</b>		Clip guida DINAXIST91A03, Angolo cavi di rete C13-Open 0,5 m	Staffa per il montaggio F su pali	Clip A DIN per midspan AXIS, Angolo cavi di rete C13-Open 0,5 m	Staffa per il montaggio F su pali	Clip A DIN permidspan AXIS

1) Accessorio opzionale