

AW-IHB-0100

Industrieller 90W bt PoE Injektor

**IEEE 802.3bt 90W • Gigabit Ethernet • Überspannungsschutz 6KV •
-40°C ~ 75°C**

Technische Daten

Ethernet

Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	1
Gigabit Ethernet 100/1000Mbps (SFP)	1

Standards

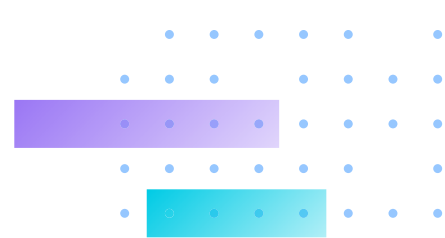
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Unterstützt
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Unterstützt
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	Unterstützt
IEEE 802.3af/at/bt Power over Ethernet	Unterstützt

Übertragungsmedium

10Base T	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
100Base TX	Cat. 5, 5e UTP/STP
1000Base T	Cat. 5e,6,7 UTP/STP

Stromversorgung

Leistungsaufnahme	48~56VDC für 30W 802.3af/at 52~56VDC für 90W 802.3bt
-------------------	---



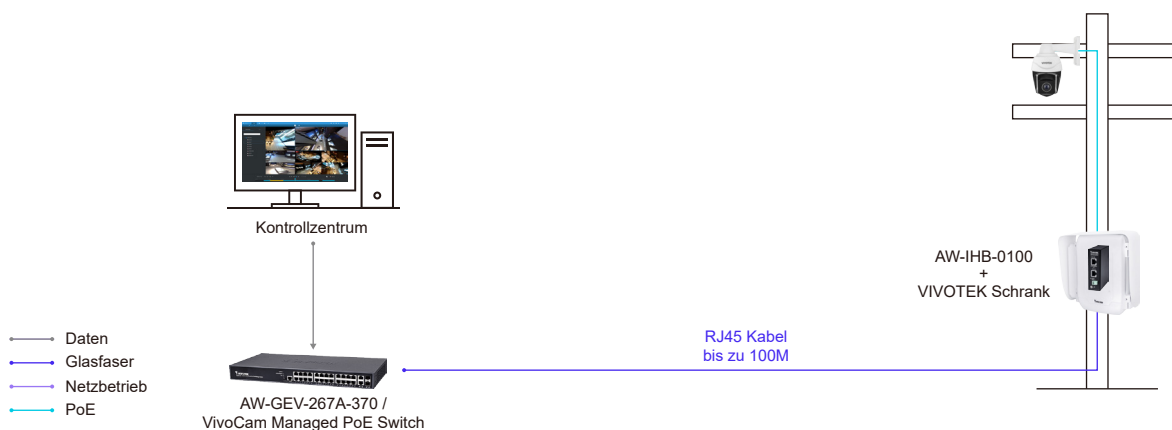
Technische Daten

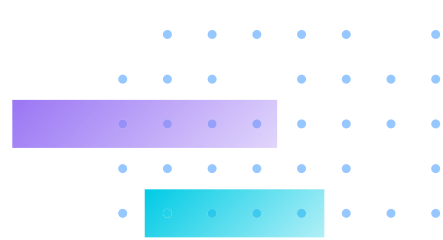
Zahl PoE-Ausgangsports	1 x 90W bt PoE
Max. PoE Stromausgang/pro Port	54VDC/90W
Gesamtbudget PoE Leistung	90W
Max. Stromverbrauch	95W
Stromsteckerbelegung	1/2(-), 3/6(+), 4/5(+), 7/8(-)
PoE PD Auto-Erkennung	Unterstützt
Überspannungsschutz	Unterstützt
Kurzschluss-Schutz	Unterstützt
Überspannungsschutz/pro PoE-Port	6KV

Allgemein

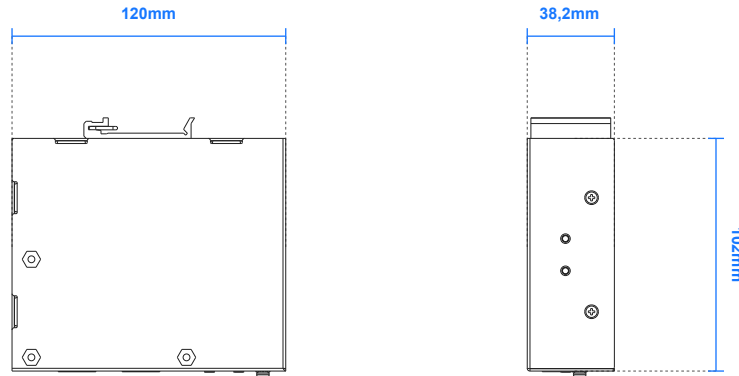
Befestigung	DIN Schiene/Wandmontage
Betriebstemperatur	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)
Speichertemperatur	-40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)
Betriebsfeuchtigkeit	10% bis 90% nicht kondensierend
Abmessungen	94 (L) x 60 (B) x 28 (H) mm
Gewicht	0,2 kg
Zertifikate	CE, FCC, LVD EN62368-1, VCCI
Garantie	24 Monate

Einsatzbereich





Abmessungen



Optionales Zubehör

SFP-Empfänger



SFP-1000-MM85-X5I
Multimodus, 0,5 km, -40°C ~ 85°C

SFP-Empfänger



SFP-1000-MM13-02I
Multimodus, 2 km, -40°C ~ 85°C

SFP-Empfänger



SFP-1000-SM13-10I
Einzelmodus, 10 km, -40°C ~ 85°C

SFP-Empfänger



SFP-1000-SM13-40I
Einzelmodus, 40 km, -40°C ~ 85°C

DIN Schienen-Netzteil



DRL-48V120W1EN
90 ~ 264VAC Eingang, 43,2-52,8VDC/120W Ausgang,
-30°C bis +70°C (-40°C Kaltstart)

Wandmontage Netzteil



HLG-120H-54
90 ~ 305VAC Eingang, 54VDC/120W Ausgang, -40°C ~ 70°C