

# Anschlussboxen



Die Anschlussbox wurde entwickelt, um die Anforderungen an die Stromversorgung und die elektrische Sicherheit von Kameras zu erfüllen, die in Sicherheitsanwendungen im Außeneinsatz eingesetzt werden. Die Kamera wird mit einer Montageplatte am Gehäuse befestigt, was die Montage vereinfacht und die Verwendung der Kabel schützt. Die Anschlussbox verfügt über ein einzigartiges Design zum Schutz vor Vandalismus und Manipulationen und ist wetterfest bei extremen Umweltbedingungen.

Die Anschlussbox verfügt über eine Stromversorgung für Anwendungen ohne PoE. Diese Boxen können einfach an der Wand montiert werden.

## Funktionen

### Netzteile

Bosch bietet eine Reihe von eigenständigen Netzteilen an, die DINION und FLEXIDOME Kameras für Anwendungen ohne PoE mit Strom (VAC) versorgen. Jedes Gerät verfügt über eine Abdeckklappe, die nach Schutzart IP66 gebaut ist und die Anforderungen an Stromversorgung und elektrische Sicherheit unter extremen Umweltbedingungen erfüllt. Das einzigartige Design und die Schutzklasse IK10 schützen die Netzteile vor Vandalismus und Manipulationen.

Diese Geräte können direkt an einer Wand oder einer anderen flachen Oberfläche montiert werden. Optionales Zubehör für die Mastmontage ist ebenfalls erhältlich, so dass Sie Ihre DINION oder FLEXIDOME Installation an Ihre speziellen



- ▶ Wetterfestes, schlagfestes Design für eine zuverlässige langfristige Leistung
- ▶ Einfacher Einbau mit Montageplatte
- ▶ Kabelschutz für elektrische Sicherheitsanlagen und kritische Infrastrukturen
- ▶ Komplettlösung für Stromversorgung und Netzwerkanschluss für den Außeneinsatz
- ▶ Integrierter Überspannungsschutz für höhere Systemzuverlässigkeit

Anforderungen anpassen können. Mehrere Kabelverschraubungen schützen die Kabel und vereinfachen die Montage.

### Vandalismusgeschütztes Design

Das nach IK10 zertifizierte Gehäuse ist ideal für Anwendungen im Außenbereich geeignet, in denen Schlagfestigkeit wichtig ist. Die Anschlussbox schützt die Stromquelle und die Anschlüsse der montierten Kamera vor jeglichem Vandalismus.

### Einfache Installation

Bosch Anschlussboxen wurden gemäß den Anforderungen an Stromversorgung und elektrische Sicherheit für Kameras konzipiert, die bei Sicherheitsanwendungen im Außenbereich verwendet werden. Die Anschlussboxen enthalten ein Netzteil für Situationen ohne PoE.

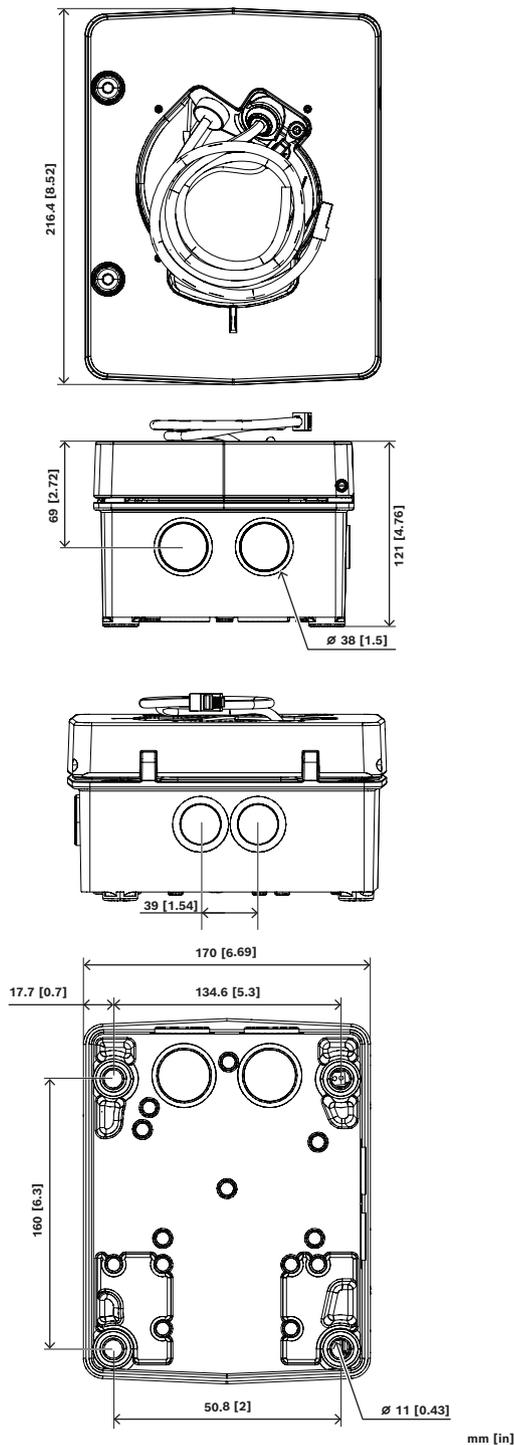
Die Anschlussbox verfügt über einen angemessenen Überspannungsschutz, um zu verhindern, dass die Überwachung durch große induktive Lasten von Überspannungen beschädigt oder beeinträchtigt wird.

## Regulatorische Informationen

Umgebung	
Salznebel	ISO 14933
Stoßfestigkeit	IK10

**Umgebung**

Vibration	NEMA TS2
Stöße	NEMA TS2

**Planungshinweise****Technische Daten****Elektrisch**

Eingangsspannung (VAC)	24 VAC   120 VAC   230 VAC
Eingangsstrom (A)	4 A   0,8 A   0,42 A
Ausgangsspannung (VAC)	24 VAC
Ausgangsstrom (A)	4 A
Ausgangsnennleistung	24 V bei 96 VA
Überspannungsschutz an Stromausgang	Spitzenstrom 21,4 A, Spitzenleistung 1500 W (10/1000 $\mu$ s)
Betriebsfrequenz	50 Hz; 60 Hz

**Mechanisch**

Farbcode	RAL 9003 Signalweiß
Material	Stahl; Aluminium; Polypropylen
Abmessungen (H x B x T) (in)	8.52 in x 6.69 in x 4.76 in
Abmessungen (H x B x T) (mm)	216.40 mm x 170 mm x 121 mm
Gewicht (kg)	2.60 kg
Gewicht (lb)	5.7320 lb

**Umgebungsbedingungen**

	<b>NBA-7070-PA0 Anschlussbox 24VAC</b>
Betriebstemperatur (°C)	-60 °C – 55 °C
Betriebstemperatur (°F)	-76 °F – 131 °F
Relative Feuchtigkeit unter Betriebsbedingungen, kondensierend (%)	0% – 100%
Schutzart	IP66

**Bestellinformationen**

**NBA-7070-PA0 Anschlussbox 24VAC**  
Anschlussbox, 24 V AC, IK10  
Bestellnummer **NBA-7070-PA0**

**NBA-7070-PA1 Anschlussbox 120VAC**  
Anschlussbox, 120 V AC, IK10  
Bestellnummer **NBA-7070-PA1**

**NBA-7070-PA2 Anschlussbox 230VAC**

Anschlussbox, 230 V AC, IK10

Bestellnummer **NBA-7070-PA2****Zubehör****VG4-SFPSCKT ETHERNET-AUF-SFP-SCHNITTSTELLENSATZ**

Ethernet-Medienkonverter Videosender/  
Datenempfänger-Glasfaserkabel-Kit für AUTODOME  
7000i Kameras und für die Anschlussboxen (NDA-U-  
PA0, NDA-U-PA1 und NDA-U-PA2).

Bestellnummer **VG4-SFPSCKT****SFP-2 Multimode-LW-Leitermodul, 1310nm, 2LC**SFP Lichtwellenleitermodul, 2 km, 2 LC-  
Steckverbinder.

Multi-Mode

1310 nm

Bestellnummer **SFP-2****SFP-3 Single-Mode-LW-Leitermodul, 1310nm, 2LC**SFP Lichtwellenleitermodul, 20 km, 2 LC-  
Steckverbinder.

Single-Mode

1310 nm

Bestellnummer **SFP-3****SFP-25 Lichtwellenleitermodul, 1310/1550nm, 1SC**SFP Lichtwellenleitermodul, 2 km, 1 SC-Steckverbinder  
Multi-Mode

1310/1550 nm

Bestellnummer **SFP-25****SFP-26 Lichtwellenleitermodul, 1550/1310nm, 1SC**SFP Lichtwellenleitermodul, 2 km, 1 SC-Steckverbinder  
Multi-Mode

1550/1310 nm

Bestellnummer **SFP-26****Vertreten von:****Europe, Middle East, Africa:**

Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**

Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
[de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)