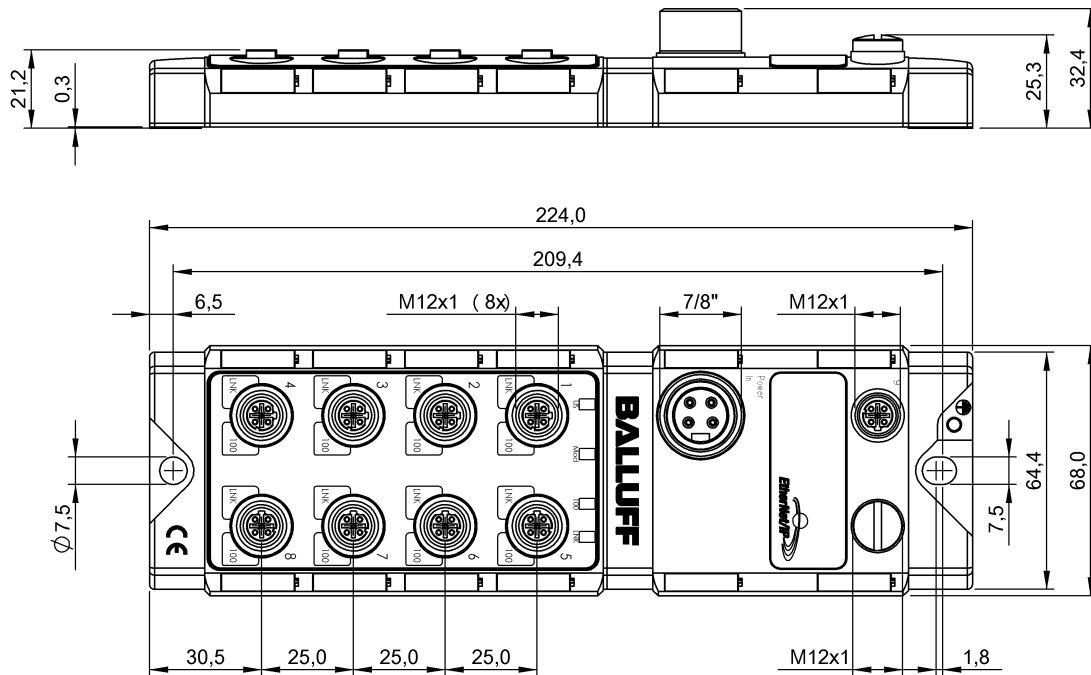


Switches

BNI EIP-950-000-Z009-C07

Bestellcode: BNI0089

**BALLUFF**



**Allgemeine Merkmale**

<b>Form</b>	zweireihig
<b>Lieferumfang</b>	Beschriftungsschild (20x) Blindstopfen M12 (4x) Erdungsband Federring Kurzanleitung Schraube M4x6
<b>Zulassung/Konformität</b>	ODVA cULus CE UKCA WEEE

**Anzeige/Bedienung**

<b>Anzeige Datenrate</b>	LED gelb
<b>Anzeige Datenübertragung aktiv</b>	LED grün
<b>Anzeige Modulversorgung</b>	LED grün

**Elektrische Merkmale**

<b>Bemessungsbetriebsspannung Ue DC</b>	24 V
<b>Betriebsspannung Ub</b>	18...30.2 VDC
<b>Eingangsstrom max. bei 24 V</b>	130 mA
<b>Flusssteuerung</b>	Halb Duplex/Full Duplex (IEEE 802.33x-Pause)
<b>Übertragungsrate</b>	10/100 Mbit/s

**Elektrischer Anschluss**

<b>Anschluss (COM 1)</b>	UPLINK: M12x1-Stecker, 4-polig, D-codiert
<b>Anschluss Steckplätze</b>	8x M12x1-Buchse, 4-polig, D-codiert
<b>Kabeltypen nach IEEE 802.3</b>	Shielded Twisted Pair: mind. STP CAT5/STP CAT5e
<b>Kontakte, Oberflächenschutz</b>	vernickelt 2 µm/vergoldet 0.4 µm

## Switches

**BNI EIP-950-000-Z009-C07**

**Bestellcode: BNI0089**

# BALLUFF

### Material

Dichtringmaterial	FKM 75
Gehäusematerial	Zink, Druckguss
Gehäuseschirmung	ja
Oberflächenschutz	Cu 15 µm Ni 15 µm

### Mechanische Merkmale

Abmessung	68 x 32,4 x 224 mm
Befestigung	2-Loch Schraubenbefestigung
Befestigung Erdungsband	M4

### Zusatztext

siehe Kurzanleitung

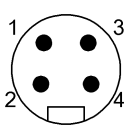
### Schnittstelle

Schnittstelle	Ethernet TCP/IP 10Base-T/100Base-TX
Zusatzschnittstellen	8x EtherNet/IP 10Base-T/ 100Base-TX

### Umgebungsbedingungen

EN 60068-2-6, Vibration	5...61 Hz, konstante Amplitude 1 mm 61...500 Hz, konstante Beschleunigung 15 g
Lagertemperatur	-25...70 °C
Schutzart	IP67, verschraubter Zustand
Umgebungstemperatur	-5...55 °C

### Connector Drawings



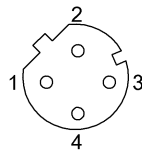
Power In

PIN 1: +24V

PIN 2: +24V

PIN 3: 0V

PIN 4: 0V



Ethernet (1xUp-,8xDownlink)

PIN 1: Tx+

PIN 2: Rx+

PIN 3: Tx-

PIN 4: Rx-