



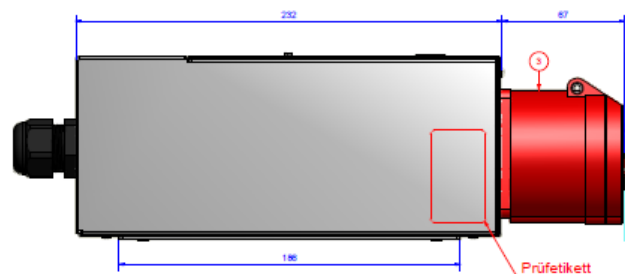
# Bachmann BlueNet

Technical Specifications / Technische Daten

329.3037

**BluNet**

**BACH  
MANN**



## Overview

Bachmann BlueNet Monitored Inline  
BlueNet CEE Box 32A

Integrated function for the measurement of current, Voltage , reactive , apparent and active power , energy meter total. Another energy meter with reset function . Frequency and power Factor; with integrated high-resolution TFT display Display by software rotatable in 90 ° increments .

## Übersicht

Bachmann BlueNet Monitored Inline  
BlueNet CEE Box 32A

Integrierte Funktion zur Messung von Strom, Spannung, Blind-, Schein-, Wirkleistung, Energieverbrauchszähler gesamt. Weiterer Energieverbrauchszähler mit Reset Funktion. Frequenz und Power Faktor; mit integriertem hochauflösendem TFT Display; Display per Software in 90° Schritten drehbar.

## Specifications

### Physical

#### Profile

Sheet metal

### Measurement

#### Length/Width/Height of Box

232x104x102mm

#### Length/Width of hole size of bottom plate

30,0mmx6,5mm; Radius 3,25mm

### Technical Details

- With integrated terminal block
- Power input with CEE socket 32A red 3-phase, 400V
- Accuracy +/- 1% (power measurement)
- Energy consumption < 1W
- Integrated temperature sensor (additional option for connecting 4 external sensors; optional available)
- Ethernet 10/100Mbit; HTTP; DHCP; SNMP; NTP
- Removable mounting plate for cable trays or wall mounting

### Compliance

#### EMC Verification

EN 55022 Class A, EN 55024, EN 61000-3-2

Class A

## Spezifikationen

### Mechanik

#### Gehäuse

Stahlblech

### Maße

#### (L/B/H) Box

232x104x102mm

#### (L/B) Lochmaß der Bodenplatte

30,0mmx6,5mm; Radius 3,25mm

### Technische Informationen

- Mit integriertem Klemmblock
- Stromabgang CEE Steckdose 32A rot 3-phasig, 400V
- Meßgenauigkeit +/- 1% (Leistungsmessung)
- Energieverbrauch < 1W
- Integrierter Temperatur Sensor (zusätzliche Anschlussmöglichkeit für bis zu 4 externe Sensoren; optional erhältlich)
- Ethernet 10/100Mbit; HTTP; DHCP; SNMP; NTP
- Abnehmbare Montageplatte für Kabelrinnen oder Wandmontage

### Konformität

#### EMV

EN 55022 Klasse A, EN 55024, EN 61000-3-2

Klasse A