

# Bell 7 Smart Elektrisches Fußbodenheizungssystem mit Kabeln

Bell 7 BOX ist geeignet für Unterraumtemperaturregelungssystem und kann gleichzeitig mit 2 Gruppen Thermostaten verbinden. Jede Gruppe hat 8 Thermostaten mit 16 Loop Unterraumtemperaturregelungen und kann mit Internet verbinden und den Benutzern Daten übertragen.

## Technische Daten

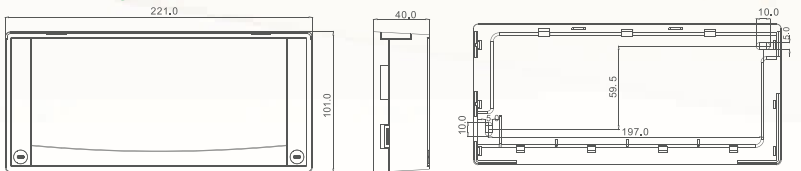
Spannung: DC24V  
 Stromaufnahme: Max 10W  
 Loop-Zahl: 16 Loop  
 Schutzklasse: IP20  
 Umgebungstemperatur: 5-50 °C

Feuchtigkeit: < 95%RH  
 Netzwerkprotokoll: UDP, TCP, DHCP, DNS  
 Thermostat Kommunikationsprotokoll:  
 Micro Smart Protokoll (Little Smart Protocol)

## Typtabelle

Bell7.BOX Elektrische Heizung mit 16 Loop Steuergerät (mit Kabeln)  
 RS485 Wi-Fi Modbus TCP/ IP

## Abmessungen



Position der Montagebohrung an Bodenplatte

Bell7 LCD Thermostat. Manu Modus oder Zeitsteuerungsmodus ist wahlbar.  
 Das Produkt wird mit Bell7.BOX verbunden und ist geeignet Elektrische Heizung.

## Technische Daten

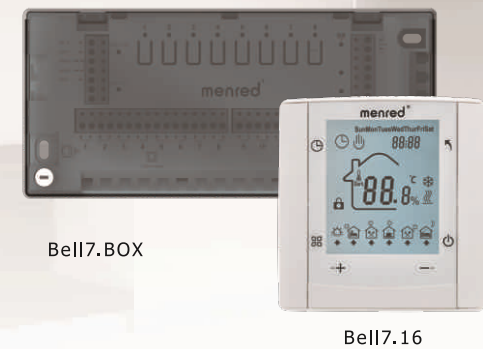
Technische Daten: AC 230V 50Hz  
 Nennleistung: < 1,5 W  
 Kabelklemme: Die Einzelklemme kann max. mit 2x1,5mm<sup>2</sup> oder 1x2,5mm<sup>2</sup> Kabeln verbunden werden.  
 Temperatur Regelbereich: 5-90 °C  
 (Obergrenze von 16-90 °C ist einstellbar.)

Temperaturgrenze: 16-60 °C  
 Arbeitsumgebung: -10-55 °C,  
 Flughöhe unter 2500m.  
 Schutzklasse: IP20  
 Kommunikationsmethode:  
 Menred Micro Smart Protokoll

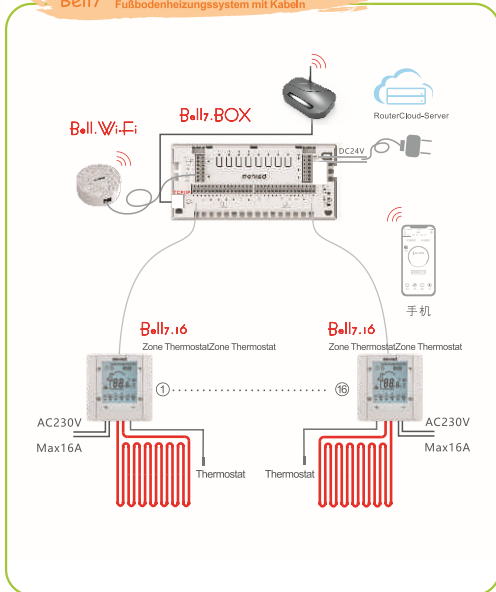
## Typtabelle

Bell7.16 Vernetzter Thermostat (16A)

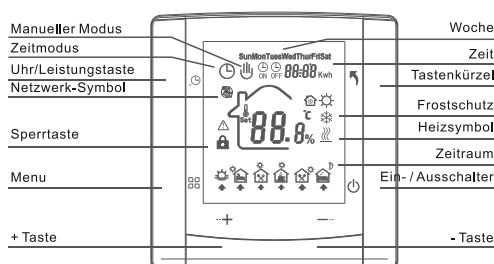
Bell7.16(W) Vernetzter Thermostat mit Leistungsüberwachung (16A)



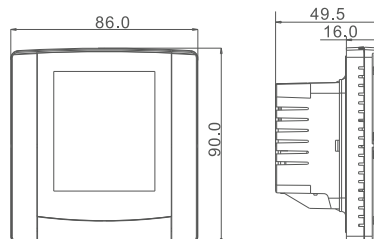
## Bell 7 Smart Elektrisches Fußbodenheizungssystem mit Kabeln



## Display und Einstellung



## Abmessungen



Einheit: mm

## Systemdiagramm

