

Zimmerelektronik ZE-B. Electronics for rooms ZE-B.



- Steuerelektronik mit integrierter Controllerplatine
- 2 RJ45 Buchsen
- Anschluss zum Datenbus
- 5 RJ12 Buchsen für zusätzliche Baugruppen.

- Controller electronics with integrated controller circuit board
- 2 RJ45 sockets
- connection to the databus
- 5 RJ12 sockets for additional components.

Beschreibung

Die Zimmerelektronik ZE-B dient als Steuerelektronik zur Funktionserweiterung von einzelnen Räumen, bestehend aus:

- 2 x RJ45 Buchsen zum Anschluss an den Datenbus,
- 5 x RJ12 Buchsen zum Anschluss von zusätzlichen Baugruppen

Zur Montage in Elektroverteiler, Zwischendecken etc.

Description

The electronics for rooms ZE-B provides as the control electronics for expanded functions in individual rooms, consisting of:

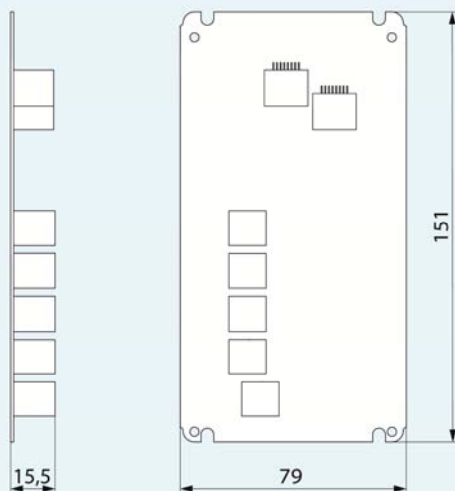
- 2 x RJ45 sockets for connection to the data bus,
- 5 x RJ12 sockets for connecting additional devices

For installation in electronic distribution cases, cavity ceiling etc.

Zimmerelektronik ZE-B. Electronics for rooms ZE-B.

Abmessungen Dimensions

Alle Maße in mm
All dimensions in mm



Technische Daten

Versorgungsspannung:	15V bis 30V
Stromverbrauch:	4mA typ./24V; zusätzlich mit Tastenmodul: RT: typ. 2,9mA – max. 7mA AT: typ. 0mA – max. 7mA ART: typ. 2,9mA – max. 7mA RAT: typ. 2,9mA – max. 14mA BT: typ. 2,9mA – max. 14mA
Systemanschluss:	2 x RJ45, Datenübertragung RS485 nach DIN19244 mit 10,2Kbit/s
Zusätzliche Anschlüsse:	5 x RJ12 (6 polig) für die Baugruppen: RT-B, AT-B, RAT-B, ART-B, ZRT-B, ZRTB-B, PT-B, LM-B, SM1-B und SM2-B
Umgebungstemperatur :	0 bis +60°C
Relative Luftfeuchte :	5 bis 100 %
Luftdruck :	≥ 80 kPa, bis 2000m über Meer
Schutzart:	IP00, VDE0834 Umweltklasse 1
EMV:	EN50081-1 Störemission für Wohnbereich EN50082-2 Störfestigkeit für Industrie
Produktsicherheit:	EN60950
Funkentstörung:	EN55022B
Abmessungen:	151 x 79 x 15,5mm (HxBxT)

Technical data

Supply voltage:	15V up to 30V
Current consumption:	4mA typ./24V; additional with key module: RT: typ. 2.9mA – max. 7mA AT: typ. 0mA – max. 7mA ART: typ. 2.9mA – max. 7mA RAT: typ. 2.9mA – max. 14mA BT: typ. 2.9mA – max. 14mA
Connector:	2 x RJ45, data transmission RS485, DIN19244 standard with 10.2Kbit/s
Additional connections:	5 x RJ12 (6 pole) for the modules: RT-B, AT-B, RAT-B, ART-B, ZRT-B, ZRTB-B, PT-B, LM-B, SM1-B and SM2-B
Ambient temperature:	0 up to +60°C
Relative humidity:	5 up to 100 %
Air pressure level:	≥80 kPa, up to 2000m above sea-level
Protection class:	IP00, VDE0834 environm. class 1
EMC:	EN50081-1 emission for residential use EN50082-2 emission for industrial environments
Product safety:	EN60950
Radio suppression:	EN55022B
Dimensions:	151 x 79 x 15,5mm (HxWxD)

Wätere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen.
Further informations can be obtained from the technical documentation.

© Schrack Productions - K-DB-0031DE-EN-ZE-B_V1.0
Technische Änderungen vorbehalten - subject to technical modifications