

RASPBERRY Pi

Zubehör

eScPi123B

Hutschienen- Gehäuse mit integriertem Netzteil 5V/DC 3000mA

ACHTUNG! Lesen Sie die Installationsanleitung vollständig und sorgfältig.
Sie ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zur Benutzung. Bewahren Sie dieses Dokument auf

SICHERHEITSHINWEISE

- ⚠ Montage, Demontage, Wartung und Instandsetzung des Gerätes**
ACHTUNG! Arbeiten an der elektrischen Anlage dürfen nur von Elektro-Fachpersonal durchgeführt werden. Geräteteile, an denen Arbeiten durchgeführt werden, spannungsfrei schalten. Bei Störungen in der elektrischen Energieversorgung, Gerät sofort abschalten.
- ⚠ ACHTUNG!**
- Dieses Produkt ist kein Spielzeug und gehört nicht in Kinderhände, weil zerbrechliche, kleine und verschluckbare Teile enthalten sind, die bei unsachgemäßem Gebrauch Personen schädigen können. Modifizieren und ändern Sie weder Produkt noch Zubehörteile!
 - Verwenden Sie keine beschädigten Produkte oder Teile.
 - Modifizieren und ändern Sie weder Produkt noch Zubehörteile!

ANSCHLUSS AN DIE SPANNUNGSVERSORGUNG (230V)

Der Anschluss der Eingangs-Spannungsversorgung erfolgt über Push-In Klemme.

Anschlussquerschnitte:

- 0,25mm² bis 2,5mm² eindrahtig (starr), feindrahtig (flexibel), mit oder ohne Aderendhülse



links die Phase L (schwarz/braun) und rechts der Neutralleiter N (blau),

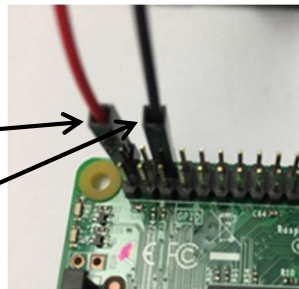
⚠ ACHTUNG!
Einbau und Montage dieser elektrischen Geräte darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

⚠ ACHTUNG!
Die gleichzeitige Spannungsversorgung des Raspberry über ein zusätzliches Steckernetzteil über Micro-USB ist nicht möglich und zerstört den angeschlossenen Raspberry!

ANSCHLUSS DES RASPBERRY ANS INTEGRIERTE NETZTEIL

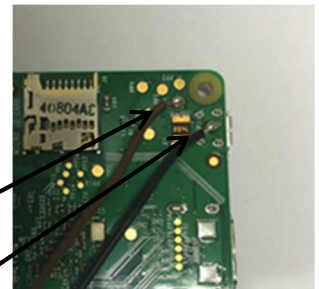
Die Raspberry-Spannungsversorgung wird über die GPIO-Leiste gesteckt:

- +5V (rot) an Pin 2
- GND (schwarz) an Pin 6



Alternativ wird das im Lieferumfang enthaltene Kabel (schwarz/braun) rechts vom Micro SD Card Slot auf den Raspberry Modell B+ gelötet.

- Braun +5V vom Netzteil an Lötspunkt PP1 vom Pi
- Schwarz GND vom Netzteil an Lötspunkt PP3 vom Pi



MONTAGE DES RASPBERRY IM eScPi123B HUTSCHIENENGEHÄUSE

Der Raspberry wird in der hinteren linken Ecke, schräg gegenüber der Push-In Klemme mit der mitgelieferten großen Schraube befestigt.



Das Hutschienengehäuse wird oben und unten mit je 4 der mitgelieferten kleinen Schrauben geschlossen.

