

PEKAWAY WIFI SHUNT 200A



Beschreibung:

Der WIFI Shunt bietet durch seine offene Software und einen weitverbreiteten ESP32 Chip eine nahezu unbegrenzte Möglichkeit der Integration. Er ist für einen Strom für bis zu 200A ausgelegt und kann eine Spannung von bis 28V verarbeiten.

Der Shunt funktioniert mit einer eigenen App* und kann auch direkt in das VAN PI OS via BLE eingebunden werden.

Dank verwendetem ESP Chip kann der Shunt einfach via Wifi und MQTT auch in andere Systeme integriert werden. Für die Entwickler und Bastler unter euch schaut hierfür bitte auf Github vorbei.

*Release voraussichtlich im Mai 2024

Key-Features:

- simples Auslesen der Batterie
 - sehr genau
 - Easy Setup mit VAN PI OS oder App
 - große Community
 - Software OpenSource
-

Technische Daten:

Peripherie	BLE / WIFI
Kabelanschluss	M8
Shuntparameter	200 A / 75 mV
Vin	8-28V
CPU	ESP32-C3
Stromverbrauch	30mA

Abmessungen:

B = 166 mm H= 39,5 mm T= 23mm

Lieferumfang:

1x Shunt inkl. Halter

1x 0,5A Kabelsicherung

Wichtige Links:



Pekaway/ESP32-BLE-WIFI-SHUNT



ESP32-C3 Battery Monitor Shunt

 2
Contributors

 0
Issues

 1
Star

 0
Forks



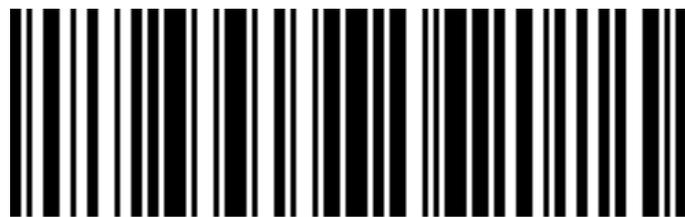
Version 1.0 12.03.2024



Pekaway GmbH
Zörbigerstraße 18
06780 Zörbig



WAY-SHU-ESP-200



0789943799522