

Datenblatt

Receiver WIFI

W120-100 Receiver WIFI

Feb. 2024



Technische Daten

Montage	
Anbringung	Ebene Fläche
Gehäuseeigenschaften	
Entflammbarkeit (UL 94)	1,5 mm V-0
Farbe	RAL 9010 weiß
Material	ABS Polylac PA-765 A
Einsatzbereich	
Betriebstemperatur	-20 °C bis +70 °C
Schutzart	Entspricht IP 40
Elektrische Eigenschaften	
Frequenzband Kommunikation HF / WLAN	868,0-868,6 MHz / 2,4 GHz
Sendeleistung HF / WLAN	+11 dBm / +19,5 dBm
Spannungsversorgung	3 - 40 VDC
Spannungsversorgung	X1, 3-4 / X5 / X2 Hohlstecker 5,5 mm
Stromaufnahme	Max. 75 mA bei 12 VDC
Eingang	X1,1-2; 2 x Optokoppler-Eingang Max. 25 mA / 24 VDC
Maße und Gewicht	
Abmessungen Gehäuse (LxBxH)	80 mm x 80 mm x 24 mm
Abmessungen Entriegelungsschlüssel (LxBxH)	72,5 mm x 35 mm x 16,6 mm
Abmessungen Platine (LxBxH)	66 mm x 57 mm x 13,5 mm
Gesamtgewicht	68 g (64g/4g)

Funktionsbeschreibung

Der Receiver empfängt alle verschlüsselten Nachrichten, welche von anderen Geräten über 868 MHz gesendet werden.

Gemäß seiner Konfiguration leitet er diese Nachrichten ausschließlich über WIFI an den entsprechenden Server weiter.

Montagehinweise

Der Receiver ist nur für die Aufputzmontage an der Wand (vertikal) geeignet und kann auf einer UP Dose montiert werden.

Zubehör

- V100-055 Doseneinbaunetzteil | 230V-12V DC
- V100-050 Steckernetzteil | 230V-12V DC
- E100-412 Entriegelungsschlüssel | Receiver-Gehäuse

Ergänzende Informationen

Um ergänzende Produktinformationen zu erhalten, können Sie die folgenden QR-Codes scannen und gelangen so auf die verschiedenen Bereiche in unserer Wissensdatenbank.



Datenblattsammlung



Konformitätserklärungen



Bedienungsanleitung

Hiermit erklärt Martin.Care GmbH, dass die genannten Artikel den Richtlinien 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, sowie 2011/65/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
<https://ticket.martin.care/support/solutions/folders/43000585011>

Der Inhalt wurde mit größter Sorgfalt zusammengestellt und beruht auf Informationen, die als verlässlich gelten. Eine Haftung für die Richtigkeit kann jedoch nicht übernommen werden.

Copyright

©2024, Martin.Care GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Diese Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Martin.Care GmbH weder ganz noch teilweise vervielfältigt, in einem Datenbanksystem gespeichert oder in welcher Form auch immer – elektronisch, fotokopiert oder magnetisch aufgezeichnet – weitergegeben werden.

Haftungsausschluss

Unser Bestreben ist es, unsere Produkte und entsprechende Unterlagen mit größtmöglicher Sorgfalt zu entwickeln, herzustellen und zu dokumentieren. Martin.Care GmbH übernimmt jedoch keinerlei Verpflichtung oder Garantien für den Inhalt dieser Dokumentation und lehnt insbesondere jegliche Haftung für die Handelsfähigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck ab. Daneben behält sich Martin.Care GmbH vor, diese Veröffentlichung zu überarbeiten und gelegentliche Änderungen vorzunehmen, ohne dass sich daraus die Verpflichtung für Martin.Care GmbH ergibt, beliebige Personen von solchen Überarbeitungen benachrichtigen zu müssen. Die jeweils aktuelle Version dieser Bedienungsanleitung kann im Internet unter <https://ticket.martin.care/support/solutions/43000109769> heruntergeladen werden.