



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Home Box Matter

- HUB-04

Visit our website or scan the QR code for more manuals and information

Besuchen Sie unsere Website oder scan die QR code für mehr Handbuecher und information.

Visitez notre site Web ou scannez le code QR pour en savoir plus manuels et informations

Bezoek onze website www.brel-home.com voor meer informatie



Inhoudsopgave Table of contents/Inhaltsverzeichnis/Table des matières

Waarschuwingen/Warnings/Warnungen/ Avertissements	3
Technische data/Technical data/Technische Daten/Données techniques	4

Waarschuwingen Warnings/Warnungen/Avvertissements

Conformiteit Verklaring

Dit product voldoet aan de essentiële eisen van de volgende Europese richtlijnen:

Richtlijn voor Radioapparatuur (RED) 2014/53/EU: Voldoet aan de vereisten voor radiocommunicatie, inclusief veiligheid, gezondheid en efficiënt gebruik van het radiospectrum.

Richtlijn Elektromagnetische Compatibiliteit (EMC) 2014/30/EU: Voldoet aan de normen voor elektromagnetische emissies en immuniteit om storingen met andere elektronische apparaten te voorkomen.

Laagspanningsrichtlijn (LVD) 2014/35/EU: Voldoet aan de veiligheidsvoorschriften voor elektrische apparatuur die werkt bij nominale spanningen tussen 50V en 1000V voor wisselstroom en tussen 75V en 1500V voor gelijkstroom.

Richtlijn Beperking van Gevaarlijke Stoffen (RoHS) 2011/65/EU: Het product voldoet aan de richtlijnen met betrekking tot het gebruik van gevaarlijke stoffen.

Opmerking: Dit document is een samenvatting. Raadpleeg de volledige conformiteitsverklaring voor gedetailleerde informatie

Declaration of Conformity

This product complies with the essential requirements of the following European Directives:

Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU: Meets the requirements for radio communications, including safety, health and efficient use of the radio spectrum.

Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU: Meets the electromagnetic emission and immunity standards to prevent interference with other electronic devices.

Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU: Meets the safety requirements for electrical equipment operating at nominal voltages between 50V and 1000V for alternating current and between 75V and 1500V for direct current.

Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS) 2011/65/EU: The product complies with the directives relating to the use of hazardous substances.

Note: This document is a summary. Please refer to the full Declaration of Conformity for detailed information

Konformitätserklärung

Dieses Produkt entspricht den wesentlichen Anforderungen der folgenden europäischen Richtlinien:

Funkgeräterichtlinie (RED) 2014/53/EU: Erfüllt die Anforderungen für die Funkkommunikation, einschließlich Sicherheit, Gesundheit und effiziente Nutzung des Funkspektrums.

Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) 2014/30/EU: Entspricht den Standards für elektromagnetische Emissionen und Immunität, um Störungen mit anderen elektronischen Geräten zu verhindern.

Niederspannungsrichtlinie (LVD) 2014/35/EU: Entspricht den Sicherheitsanforderungen für elektrische Geräte, die mit Nennspannungen zwischen 50 V und 1000 V für Wechselstrom und zwischen 75 V und 1500 V für Gleichstrom betrieben werden.

Richtlinie zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (RoHS) 2011/65/EU: Das Produkt entspricht den Richtlinien zur Verwendung gefährlicher Stoffe.

Hinweis: Dieses Dokument ist eine Zusammenfassung. Detaillierte Informationen finden Sie in der vollständigen Konformitätserklärung

Déclaration de conformité

Ce produit est conforme aux exigences essentielles des directives européennes suivantes :

Directive sur les équipements radio (RED) 2014/53/UE : répond aux exigences en matière de communications radio, notamment en matière de sécurité, de santé et d'utilisation efficace du spectre radio.

Directive de compatibilité électromagnétique (EMC) 2014/30/UE : Conforme aux normes d'émissions électromagnétiques et d'immunité pour éviter les interférences avec d'autres appareils électroniques.

Directive Basse Tension (LVD) 2014/35/UE : Conforme aux exigences de sécurité pour les équipements électriques fonctionnant à des tensions nominales comprises entre 50 V et 1 000 V pour le courant alternatif et entre 75 V et 1 500 V pour le courant continu.

Directive sur la restriction des substances dangereuses (RoHS) 2011/65/UE : Le produit est conforme aux directives concernant l'utilisation de substances dangereuses.

Remarque : Ce document est un résumé. Veuillez vous référer à la déclaration de conformité complète pour des informations détaillées



Technische data Technical data/Technische Daten/Données techniques

HUB-04

Afmeting/Size/Größe/Taille (mm)	75x75x31
Input/Input/Eingang/Saisir (V)	5V
Vermogen/Power/Leistung/Puissance (mAh)	1000mAh
Ingaand/Incoming/Eingehen/Entrant	USB-C/ POE
Frequentie/Frequency/Frequenz/Fréquence	433,925 MHz
Protocol/Protocol/Protokoll/Protocole	Matter



LED indicatie LED indication/ LED-Anzeige/ Indications LED

Constant blauw/Constant blue/Konstantes Blau/Bleu constant	Verbonden/Connected/Verbunden/Connecté
Langzaam rood/Slowly red/Langsam rot/Lentement rouge	Wifi verbroken/Wifi disconnected/WLAN nicht verbunden/ Wi-Fi déconnecté
Constant geel/Constant yellow/Konstantes Gelb/Jaune constant	Verbonden met server/Connected to server/ Mit Server verbunden/ Connecté au serveur
Langzaam geel/Slowly yellow/Langsam gelb/Jaune lentement	Niet verbonden met server/Not connected to server/ Keine Verbindung zum Server
Langzaam paars/Slow purple/Langsam lila/Lentement violet	Koppelmodus/Pairing mode/ Pairing-Modus/ Mode d'appairage
Langzaam groen/Slowly green/Langames Grün/Vert lent	Bezig met updaten/ Updating/ Aktualisierung/ Mise à jour