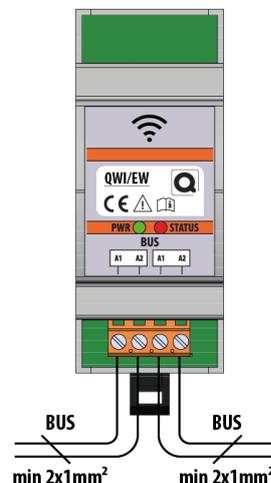


Interface sans fil Easywave Qbus (QWI/EW)



1. Description du produit

Ce module permet d'étendre votre installation Qbus en y ajoutant toute une série de produits sans fil. En plaçant ce module, vous pouvez installer 32 appareils sans fil dans un rayon de maximum 30m à l'intérieur et de maximum 150m dans un champ ouvert.

2. Consignes de sécurité

Lisez le manuel dans son intégralité avant d'installer et d'activer le module.

AVERTISSEMENT

- Le montage, la mise en service et l'entretien des appareils doivent être exécutés par un électricien agréé et conformément aux exigences légales en vigueur.
- Cet appareil convient uniquement pour un montage sur un rail DIN, conformément à EN50022. Il doit être monté dans un tableau de distribution résistant au feu, muni de trous de ventilation.
- Ne pas ouvrir l'appareil. La garantie tombe en cas d'ouverture du module.

3. Installation et câblage

MONTAGE :

Clipsez l'appareil sur le rail DIN conformément à DIN EN50022.

CÂBLAGE DU BUS :

Tout câble blindé, avec des conducteurs de minimum 2 x 1 mm² peut s'utiliser en guise de câble bus. Le câble EIB protégé vert est également autorisé lorsque les conducteurs sont utilisés par 2 pour obtenir une section de minimum 2 x 1 mm.

IMPORTANT : LE CÂBLE BUS DOIT ÊTRE BLINDÉ ET MIS À LA TERRE. RACCORDEZ LA MISE À LA TERRE SUR LA TERRE GÉNÉRALE DU BÂTIMENT.

ALIMENTATION :

Le module QWI/EW est alimenté par le bus.

INDICATEUR LED QWI/EW :

Témoin vert :

- PWR : ACTIVÉ = alimentation fournie par le bus

Témoin rouge : Led de statut = clignote pendant 2 secondes durant le démarrage. Clignote également durant la programmation.

4. Caractéristiques techniques

Spécifications générales

- Alimentation : bus
- Température ambiante :
Température d'exploitation : de 10°C à 50°C
Température de stockage : -10°C à + 60°C
- Humidité maximale : 93 %, pas de condensation d'humidité
- Alimentation bus : 30 mA, pour une tension nominale de 13,8 V
- Altitude maximale de montage : 2.000 mètres.

Connexions QWI/EW

- Maximum 32 produits QWE peuvent être commandés par un seul module QWI/EW.
- La distance maximale entre le QWI/EW et les modules QWE est de 30m.

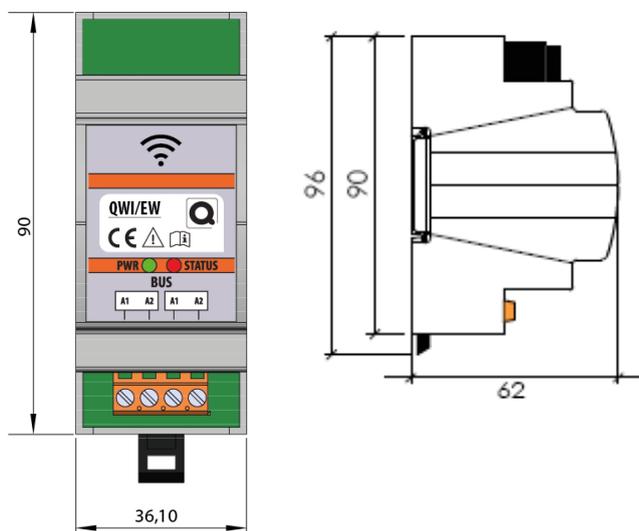
Spécifications physiques :

- Boîtier : plastique, auto-extinguible selon UL94-V0
- Degré de protection : IP20, EN60529
- Installation : montage rapide sur rail DIN, largeur de 2 modules
- Dimensions (H x l x L) : 62 mm x 90 mm x 36 mm
- Poids : environ 72g

CE :

- Bus : 13,8 VCD, basse tension
- Non toxique, conforme à WEEE/RoHS
- Conforme à EN 60730-1:200-11 +A11 2002

Interface sans fil Easywave Qbus (QWI/EW)



5. Conditions de garantie

Période de garantie : 4 ans après la date de livraison. La garantie tombe en cas d'ouverture de l'appareil. En cas de défaillance, contactez notre service clientèle pour la suite du traitement :

Qbus S.A.
Joseph Cardijnstraat 19
B-9420 Erpe-Mere
Belgique
Tél. : +32 (0)53 60 72 10
Fax : +32 (0) 53 60 72 19
E-mail : support@qbus.be