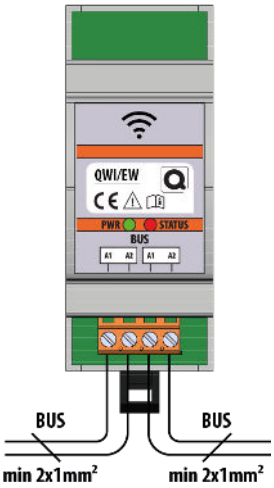
Technische product fiche

Qbus Wireless Interface Easywave (QWI/EW)





1. Product beschrijving

Deze module maakt het mogelijk om uw Qbus installatie uit te breiden met een gamma aan draadloze producten. Door deze module te plaatsen kan je in een straal van maximum 30m binnen en maximaal 150m in open veld, 32 draadloze producten installeren.

2. Veiligheidsvoorschriften

Lees de volledige handleiding vooraleer de module te installeren en te activeren.

WAARSCHUWING

- Montage, inbedrijfstelling en onderhoud van de apparaten moeten door een erkend elektricien gebeuren in overeenstemming met de geldende wettelijke vereisten.
- Dit apparaat is uitsluitend geschikt voor DIN-rail-montage overeenkomstig EN50022. Het moet worden gemonteerd in een vuurvast verdeelbord met ventilatiegaten.
- Het apparaat niet openen. De garantie vervalt bij opening van de module.

---

3. Installatie en bekabeling

MONTAGE:
Klik het apparaat op de DIN-rail overeenkomstig DIN EN50022.

BUSBEKABELING:
Elke afgeschermde kabel met geleiders van minimaal 2 x 1 mm² kan als buskabel gebruikt worden. De groene beschermde EIB-kabel is ook toegestaan wanneer de geleiders per 2 worden gebruikt om een sectie van minimaal 2 x 1 mm te verkrijgen.

BELANGRIJK: DE BUSKABEL MOET WORDEN AFGESCHERMD EN GEAARD. SLUIT DE AARDING OP DE ALGEMENE AARDING VAN HET GEBOUW AAN.

VOEDING:
De QWI/EW wordt gevoed door de bus.

LED-INDICATOR QWI/EW:
Groen lampje:
- PWR: AAN = voeding geleverd van bus.

Rood lampje: Status-led = knippert gedurende 2 seconden tijdens opstarten. Knippert ook tijdens het programmeren.

4. Technische data

Algemene specificaties
- Voeding: bus
- Omgevingstemperatuur:
  Bedrijfstemperatuur: 10°C tot 50°C
  Opslagtemperatuur: -10°C tot 60°C
- Maximale vochtigheid: 93 %, geen vochtcondensatie
- Busvoeding: 30 mA bij nominaal 13,8 V
- Max. montagehoogte: 2.000 meter.

QWI/EW Connecties
- Maximaal 32 QWE-producten kunnen aangestuurd worden door één QWI/EW module.
- De maximale afstand tussen de QWI/EW en de QWE-modules is 30m.

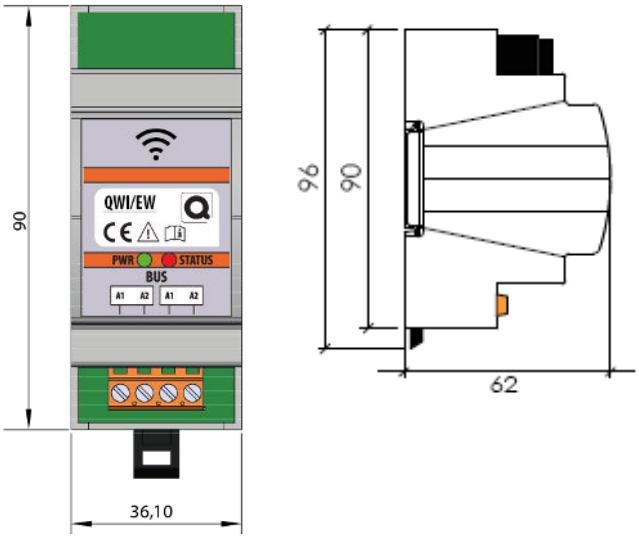
Fysische specificaties:
- Behuizing: plastic, zelfdovend overeenkomstig UL94-V0
- Beschermingsgraad: IP20, EN60529
- Installatie: snelle montage op DIN-rail, breedte 2 modules
- Afmetingen (H x B x L): 62 mm x 90 mm x 36 mm
- Gewicht: ongeveer 72g

CE:
- Bus: 13.8 VDC laagspanning
- Niet-toxisch, in overeenstemming met WEEE/RoHS
- Overeenstemmend EN 60730-1:2000-11 +A11 2002

©QBUS NV, Joseph Cardijnstraat 19, B-9420 Erpe-Mere, Belgium

Technische product fiche

Qbus Wireless Interface Easywave (QWI/EW)



5. Garantiebepalingen

Garantieperiode: 4 jaar na leveringsdatum. De garantie vervalt bij opening van het apparaat. In geval van defect, contacteer onze klantendienst voor verdere afhandeling:

Qbus N.V.
Joseph Cardijnstraat 19
B-9420 Erpe-Mere
Belgium
Tel: +32 (0)53 60 72 10
Fax: +32 (0) 53 60 72 19
Email: support@qbus.be

©QBUS NV, Joseph Cardijnstraat 19, B-9420 Erpe-Mere, Belgium