

230V USB Adapter 12W inbouw voor QFRAME (QFRAME/USB)



1 QFRAME/USB

1. Product beschrijving

De QFRAME/USB is een 230V gevoede USB adapter voor het QFRAME van Qbus. Deze USB adapter levert 12V (2.4A maximum) voeding voor verschillende types van Ipads. De voedingskabel van de Ipad (bijgeleverd bij het QFRAME) zit achter de tablet weggewerkt dankzij zijn ingewerkte aansluiting.

Het QFRAME/USB wordt ingebouwd in, in de handel verkrijgbare, inbouwdozen conform DIN 490730-1, met een minimumdiepte van 40mm. Er zijn klemmen meegeleverd voor inbouw in gyproc wanden.

De adapter heeft een dubbele voedingsaansluiting waardoor de voeding eenvoudig kan doorgelust worden. De voeding moet afgezekerd worden op 16A.

De adapter heeft een minimaal standby-verlies kleiner dan 50 mW.

2. Veiligheidsvoorschriften



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

OPGELET

- Het product moet geïnstalleerd, opgestart en onderhouden worden door een erkende elektrische installateur in overeenstemming met de geldende legale voorschriften van het land.
- Vooraleer aan het QFRAME/USB te werken moet de spanning afgezet worden.
- Het product mag niet geopend worden. De garantie vervalt indien de module geopend wordt!
- Gebruik het product niet in een omgeving die toegankelijk is voor kinderen.

3. Installatie en bekabeling

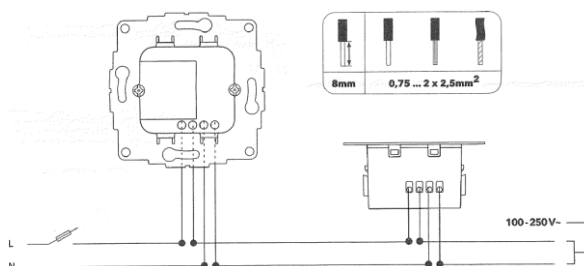
OPGELET : ONDERBREEK DE STROOMVOORZIENING NAAR DE MODULE VOORALEER AAN HET FRAME TE WERKEN

Aansluiting USB kabel:

Sluit de USB-kabel aan voordat de adapter gemonteerd wordt in de inbouwboos.

Voeding:

Verbindt de voeding volgens onderstaand schema.



Plaatsing adapter:

Plaats de adapter in de inbouwdoos en schroef de adapter vast tegen de inbouwdoos.

4. Technische gegevens

Algemene specificaties:

- Omgevingstemperatuur:
Bedrijfstemperatuur: 5°C tot 45°C
Opslagtemperatuur: -10°C tot 60°C
- Maximale vochtigheid: 93 %, geen vochtcondensatie
- Max. montagehoogte: 2.000 meter boven zeespiegel

Elektrische specificaties:

- Voeding: 100 – 250V ~50/60Hz
- Ingangsstroom: max 1,5A
- Uitgangsspanning 4,75V – 5,25V DC
- Uitgangsstroom 0,01 – 2,4A
- Uitgaand vermogen 12,0 Watt
- Energie efficiëntie: > 86%
- Standby-verliezen: < 50 mW

CE:

- Qbus verklaart dat dit product voldoet aan alle toepasselijke Europese richtlijnen en verordeningen.
- De EU-conformiteitsverklaring is verkrijgbaar op aanvraag.

Fysische specificaties:

- Plastic behuizing
- Beschermingsgraad: IP20, EN 60529
- Installatie: schroeven en/of klemmen
- Afmetingen (h x b x l): 52mm x 45mm x 33mm
- Gewicht: ongeveer 100g

230V USB Adapter 12W inbouw voor QFRAME (QFRAME/USB)

5. Verklaring van symbolen



Apparatuur waarbij de bescherming tegen het risico van elektrisch contact niet alleen gebaseerd is op basisisolatie, maar ook op aanvullende bescherming zoals dubbele isolatie of versterkte isolatie. Er is geen mogelijkheid tot aarding.



Voordat u het apparaat aansluit, is het verplicht om de handleiding van het betreffende product te lezen. ISO7000-0434



Netaansluiting (230V) op de voedingsconnector. IEC 60417-5036



CE-conformiteit. Alle conformiteitsverklaringen zijn verkrijgbaar op aanvraag.

6. Garantie bepalingen

Garantieperiode: 2 jaar vanaf leverdatum. De garantie geldt niet langer indien de module geopend werd! De garantieperiode wordt met 2 jaar verlengd indien deze werd geplaatst door een erkende Qbus installateur.

Bij defecten dient eerst Qbus support gecontacteerd te worden, daarna kunnen defecte modules vrij van zegel verstuurd worden naar onze servicedienst:

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