

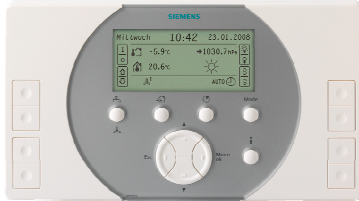
Synco living Installations-Hinweise für Elektroinstallateure in Zusammenhang mit Infrarot Panels von *InfraSWISS*

Montage & Anschlüsse der Wohnungszentrale QAX910-DE

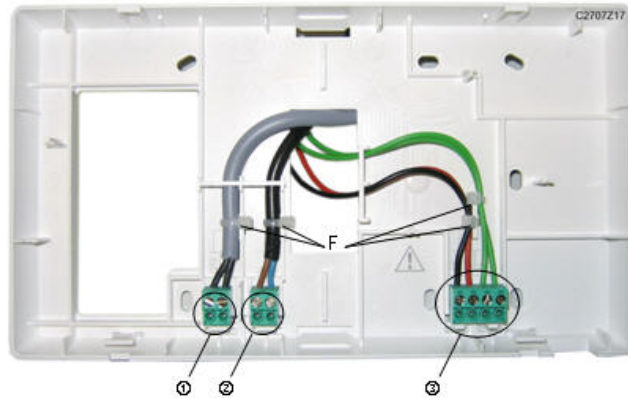
Die Wohnungszentrale besteht aus dem Gerät und dem Sockel.

Der Sockel ist für die Aufputzmontage an einer Wohnungs- Innenwand konzipiert. Von Vorteil platzieren Sie die Wohnungszentrale in einem allgemein zugänglichen Raum (z.B. im Wohnzimmer oder im Korridor). Die empfohlene Montagehöhe für eine gute Bedienbarkeit ist 1.5 m.

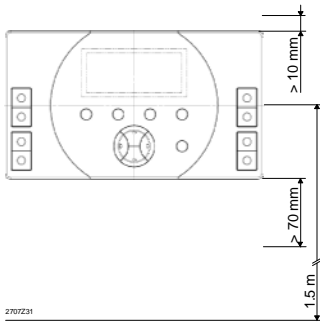
Wohnungszentrale QAX910-DE



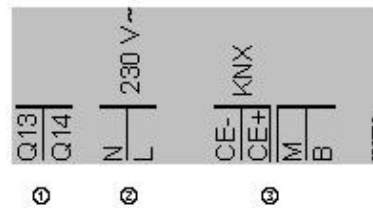
Elektro- Anschlüsse:



Montagehöhe und Platzierung:



Detailansicht



Verwendungszweck: <i>infraSWISS</i>	Legende Elektro- Anschlüsse
Anschlussmöglichkeit für: Alarm Weitermeldung von Fensterkontakt oder Rauchmelder Weiterleitung erfolgt mittels SMS Relais von Comat	① Netzspannung oder Schutzkleinspannung Q13, Q14 Potentialfreier, universeller Relaisausgang
Anschluss für Betriebsspannung 230V	② Netzspannung N Betriebsspannung, Nullleiter AC 230 V L Betriebsspannung, Phase AC 230 V
Anschlussmöglichkeit für: Web Server OZW772.01 Fernbedienbarkeit der Anlage übers Internet	③ Schutzkleinspannung CE-, CE+ Anschluss Datenbus KNX TP1- und KNX TP1+
Anschlussmöglichkeit für: Heizungsbetriebsart-Umschaltung bzw. Ein- / Ausschaltung von Extern Umschaltung erfolgt mittels SMS-Relais von Comat ! Achtung nicht 230V auf den B/M Eingang führen ! Eingang wird zerstört. Potenzialfreie Kontakte nutzen	③ Schutzkleinspannung M Masse für universellen Eingang B Universeller Eingang

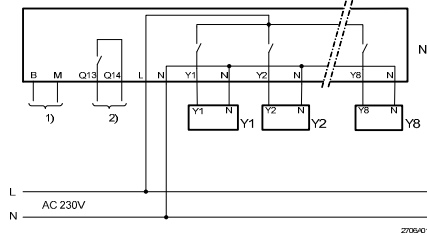
Montage & Anschlüsse Heizkreisregler RRV... + Halbleiterschütze 3RF23...

Der Heizkreisregler wird mittels DIN-Schiene in die Elektroverteilung eingebaut. Die Halbleiterschütze werden an den Heizkreisreglerausgängen angeschlossen. Die Verwendung von Halbleiterschützen garantiert eine lange Lebensdauer und einen geräuschlosen Betrieb der Anlage.

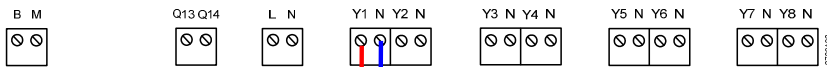
Heizkreisregler RRV918 oder RRV912



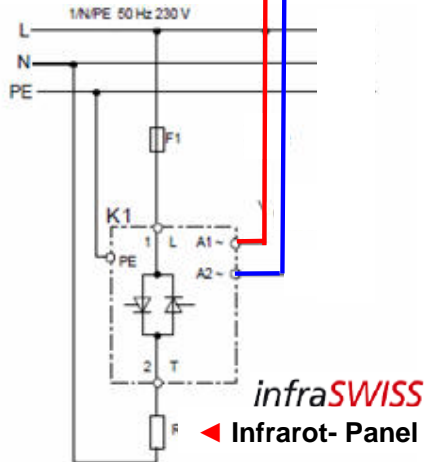
Elektro- Anschlüsse RRV918 / 912:



Detailsicht Anschlüsse RRV918 / 912:



Elektro-Anschlüsse Halbleiterrelais:



Halbleiterrelais 3RF2310-1AA22:



Masse:

Einbautiefe: Kühlkörper + Halbleiterrelais
 Typ: **3RF2310** = 89mm (54mm+35mm = 89mm)
 Einbaubreite: 22,5mm

Verwendungszweck: infraSWISS	Legende Elektro- Anschlüsse RRV918 RRV912
Anschluss für Betriebsspannung 230V	L Betriebsspannung, Phase AC 230 V N Betriebsspannung, Nullleiter AC 230 V
Anschlussmöglichkeit für: Heizungsbetriebsart-Umschaltung bzw. Ein- / Ausschaltung von Extern Umschaltung erfolgt mittels SMS-Relais von Comat ! Achtung nicht 230V auf den B/M Eingang führen ! Eingang wird zerstört. Potenzialfreie Kontakte nutzen.	B Universaleingang M Masse für Universaleingang
Anschlussmöglichkeit für: Alarm Weitermeldung von Fensterkontakt oder Rauchmelder Weiterleitung erfolgt mittels SMS Relais von Comat	Q13, Q14 Universal-Relaisausgang für AC24...230 V
Anschluss der Halbleiterschütze	Y1...Y8 Ausgänge Regler 1...8 AC 230V N Nullleiter zu Reglerausgang Hinweis: Bei den Reglerausgängen Y1...Y8 wird die Phase (L) geschaltet. Der Neutralleiter ist intern verdrahtet. Der Relaisausgang ist potentialfrei