

F**1. Définition**

L'option SAT TAC5 BA/KW est un circuit à monter sur la régulation TAC5.

Cette option a pour but la régulation de batteries externes à l'unité HRglobal, HRup ou HRflat.

Pour des instructions plus détaillées de fonctions et d'utilisations, se référer à la documentation : « MI Régulation TAC5 + SAT BA/KW »

2. Installation

Enficher le SAT BA/KW sur le connecteur du circuit CB TAC5 (position: voir photos annexe 1).

Attention: le SAT BA/KW doit être enfiché lorsque le circuit CB TAC5 est hors tension. **Un mauvais positionnement peut endommager de manière définitive les deux circuits !**

3. Raccordement

Vous trouverez en annexe 2 un schéma du circuit SAT TAC5 BA/KW avec le détail des différentes bornes. Pour plus d'information sur le raccordement correspondant à votre application, veuillez vous référer à la documentation : « MI Régulation TAC5 + SAT BA/KW ».

4. Caractéristiques techniques

€ €

NL**1. Beschrijving**

De SAT TAC5 BA/KW is een optioneel circuit dat op de TAC5 regeling wordt vastgeklikt.

Met deze optie is het mogelijk om EXTERNE warmte- of koelingswisselaars aan te sturen (enkel voor HRglobal, HRup en HRflat)

Voor meer gedetailleerde informatie betreffende de werking en het gebruik kan u de documentatie "MITAC5 + SAT BA/KW" raadplegen.

2. Installatie

De SAT TAC5 BA/KW wordt op het TAC5 circuit vastgeklikt (zie Bijlage 1).

Opgelet : Het TAC5 circuit mag niet onder spanning staan op het moment dat u de SAT bevestigt. Dit kan onherstelbare schade veroorzaken aan beide circuits.

3. Aansluiting

In Bijlage 2 vindt u een tekening van de SAT BA/KW printplaat met details van de ingang/uitgang. Voor meer gedetailleerde informatie volgens uw toepassing kan u de documentatie "MITAC5 + SAT BA/KW" raadplegen.

4. Technische eigenschappen

€ €

GB**1. Scope**

The SAT TAC5 BA/KW is a satellite circuit designed to be fitted on the TAC5 control board. It allows control of the external coils connected to HRglobal, HRup or HRflat units.

For more detailed instructions on the operation and use, refer to the "MI regulation TAC5 + SAT BA/KW" document.

2. Installation

Simply plug the SAT TAC5 BA/KW on the appropriate connector on the TAC5 circuit (see picture Appendix1).

Attention: the SAT TAC5 BA/KW must be plugged before circuit is powered. SAT must be plugged properly, **a wrong positioning can damage both circuits permanently.**

3. Wiring

The terminals of the SAT BA/KW is displayed in Appendix 2. For More information about the wiring in your configuration please refer to the "MI regulation TAC5 + SAT BA/KW" document.

4. Technical data

€ €

1. Beschreibung

Das SAT TAC5 BA/KW ist ein Satellitenstromkreis, der in Verbindung mit der TAC5 Regelung arbeitet. Er ermöglicht die Ansteuerung und Regelung externer Heiz-/Kühregister bei Lüftungsgeräten der Serien HRglobal, HRup und HRflat.

Für weitere detaillierte Anweisungen für den Betrieb und die Nutzung, verweisen nach der Dokumentation "Installations und bedienungsanleitung" MI TAC5 + SAT BA/KW"

2. Installation

Stecken Sie einfach das SAT TAC5 BA/KW auf die entsprechenden Anschlüsse der TAC5 DG Platine (siehe Anhang 1) **ACHTUNG** : das SAT TAC5 BA/KW muß aufgesteckt werden, **bevor** die Stromversorgung eingeschaltet ist, außerdem ist auf richtige Positionierung zu achten, da anderenfalls irreparable Schäden an beiden Bauteilen auftreten können.

3. Verdrahtung

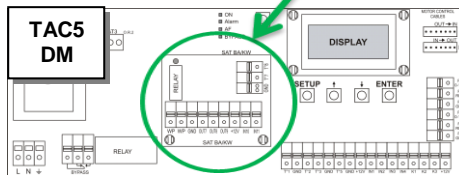
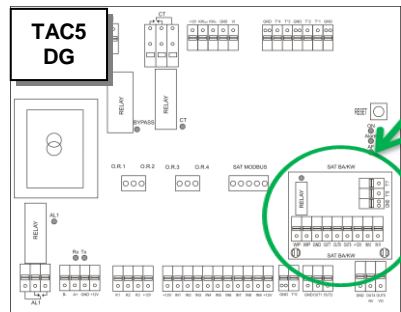
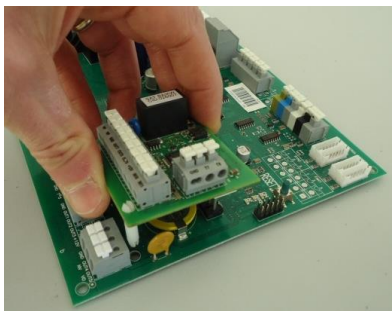
Anschluss von eingang und ausgang : Sie schemata in Anhang 2.

Für weitere detaillierte Anweisungen, verweisen nach der Dokumentation "Installations und bedienungsanleitung" MI TAC5 + SAT BA/KW"

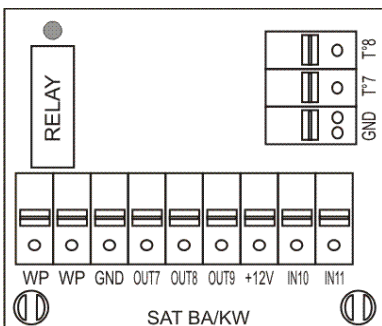
4. Technische Daten

CE

Annexe 1 – Bijlage 1 – Appendix 1 – Anhang 1



Annexe 2 – Bijlage 2 – Appendix 2 – Anhang 2



- WP WP** = circulator control output (contact closed when water coil (hot/cold) is in request (max. 30V-2A)
- OUT7** = 0-10V output to control hot water or reversible +/- coil.
- OUT8** = 0-10V output to control cold water coil
- OUT9** = ULN output to control external electrical coil capacity for antifrost protection)
- T°7** = connect T7 sensor (T° on the water coil (hot, reversible) for antifrost protection)
- T°8** = connect T8 sensor (T° on the water cold coil for antifrost protection)
- IN10** = force cooling coil OFF, (to force external post heating coil use IN6)
- IN11** = Contact for capacity request for heating or cooling. (if contact open heating request, if contact closed cooling request).