

Manuel d'installation

Définition

Le KIT EBA TAC6/TAC7 consiste en un câble d'allonge de 4 mètres permettant la connexion à une batterie hydraulique externe de postchauffe ou de post-refroidissement/réversible. Le câble est connecté à l'une de ses extrémités pour la connexion à la platine de contrôle TAC6/TAC7. A l'autre extrémité, les fils libres devront être raccordés comme indiqué dans le schéma électrique de l'annexe 1 ou 2 respectivement pour les batteries de postchauffe ou de post-refroidissement/réversible.

Il inclut également une sonde de température pour la protection antigel de la batterie.

2. Installation

Rejoindre la batterie externe avec le câble d'allonge en partant de la platine de contrôle.

3. Raccordement

- Batterie externe hydraulique de postchauffe : voir annexe 1. Sonde de T° référencée comme T7.
- Batterie externe hydraulique de post-refroidissement ou bien batterie réversible: voir annexe 2. Sonde de T° référencée comme T8.

4.

Données

techniques

- longueur du câble: 4M
- fils: 7x 0,34 mm²

NL Installatiehandleiding

1. Omvang

De KIT EBA TAC6/TAC7 bestaat uit een 4 meter lange elektrische kabel voor de sturing van de drijwegkraan van een externe naverwarmingsbatterij, een koelbatterij of change-over batterij op water.

De kabel is aan één zijde voorzien van elektrische fiches voor een eenvoudige aansluiting op de TAC6/TAC7 controller. Aan de andere zijde is de kabel voorzien van losse draden welke aan de gemotoriseerde drijwegkraan worden aangesloten volgens het elektrische schema voor de naverwarmingsbatterij of voor de koel-/change-over batterij in bijlage 1 of 2.

De kit is eveneens voorzien van een temperatuursensor ter bescherming van de batterij tegen het invriezen.

2. Installatie

Monteer de elektrische kabel tussen de TAC 6 controller en de gemotoriseerde drijwegkraan van de externe batterij en sluit de bedrading aan volgens het elektrische schema in bijlage 1 of bijlage 2

3. Bedrading

- Externe hydraulische naverwarmingsbatterij met temp. sensor T7: zie bijlage 1.
- Externe hydraulische koel-/change-over batterij met temp. sensor T8: zie bijlage 2.

4.

Technische

gegevens

- Externe hydraulische naverwarmingsbatterij met temp. sensor T7: zie bijlage 1.
- Externe hydraulische koel-/change-over batterij met temp. sensor T8: zie bijlage 2.

GB Installation manual

1. Scope

The KIT EBA TAC6/TAC7 consists in a 4 meters extender cable allowing the connection to an external hydraulic postheater battery or a postcooler/reversible coil. The cable is connectorized at one of its end for connection to the TAC6/TAC7 controller. At the other end, the free wires will need to be wired to the hydraulic coil according to the electrical diagram in appendix 1 or 2 respectively for postheater or postcooler/reversible.

It includes also a temperature sensor for the antifrost protection of the battery.

2. Installation

Reach the external coil with the extender starting from the control board.

3. Wiring

- External postheating hydraulic battery: see appendix 1. T° sensor referenced as T7.
- External postcooling/reversible hydraulic battery: see appendix 2. T° sensor referenced as T8.

4.

Technical

data

- cable length: 4M
- wires: 7x 0,34 mm²

DE

1. Lieferumfang

Das KIT EBA TAC6/TAC7 besteht aus einem 4 Meter langen Anschlusskabel, das den Anschluss an einen externen hydraulischen Nacherhitzer oder einen Nachkühler bzw. ein reversibles Register ermöglicht. Das Kabel ist an einem Ende für den Anschluss an den TAC6/TAC7-Regler konfektioniert. Am anderen Ende müssen die freien Adern gemäß dem Elektroschema in Anhang 1 bzw. 2 für Nacherhitzer oder Nachkühler bzw. reversibles Register mit dem Regelventil angeschlossen werden.

Es enthält ebenfalls einen Temperatursensor für den Frostschutz des Registers.

2. Installation

Das externe Register mit dem Anschlusskabel von der Steuerplatine verbinden.

3. Verdrahtung

- Externes wasserbasierendes Nachheizregister: siehe Anhang 1. T7 ist der Frostschutzsensor.
- Externes wasserbasierendes Kühlregister oder reversible Register: siehe Anhang 2. T8 ist der Frostschutzsensor.

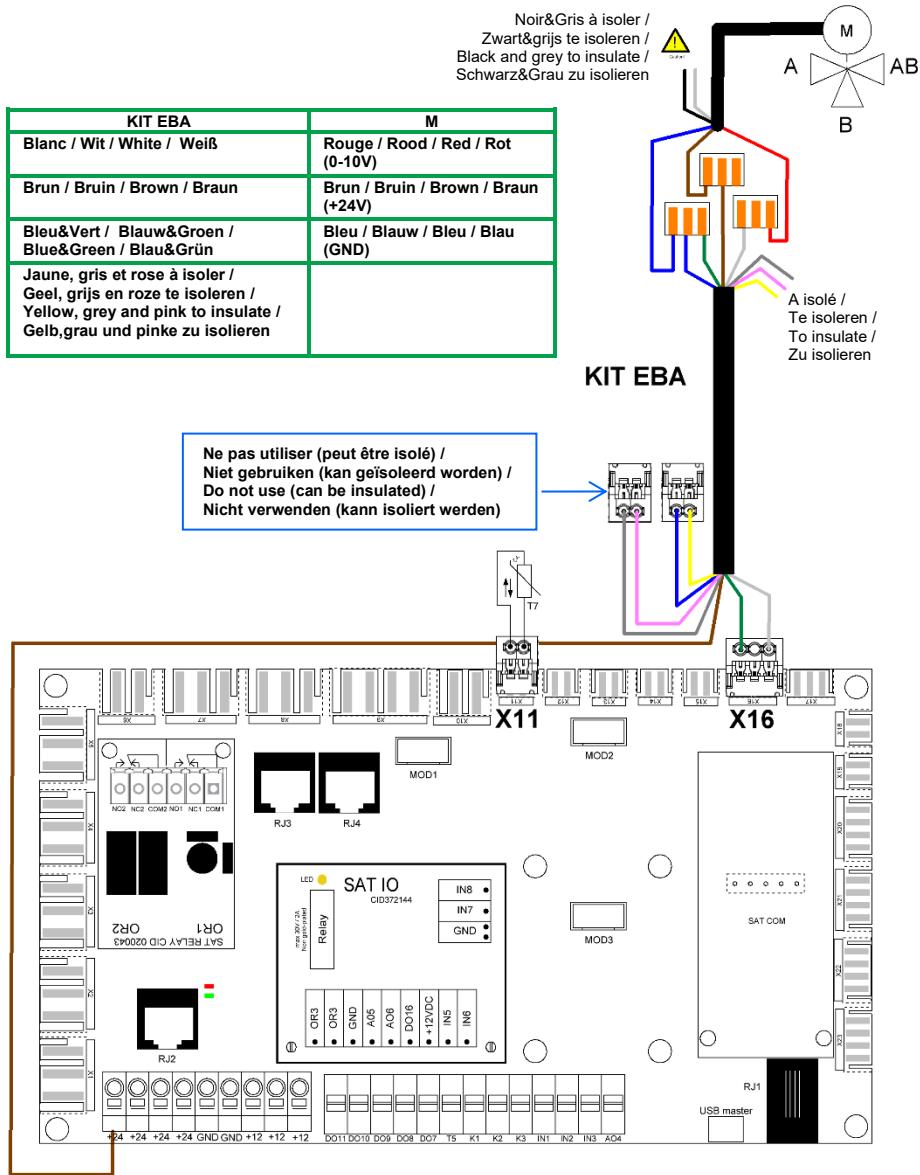
4. Technische Daten

- Kabellänge: 4 m
 - Adern: 7x 0,34 mm²
-

Annexe 1 – Bijlage 1 – Appendix 1 – Anhang 1

Batterie électrique externe de postchauffe pilotée par un signal 0-10V

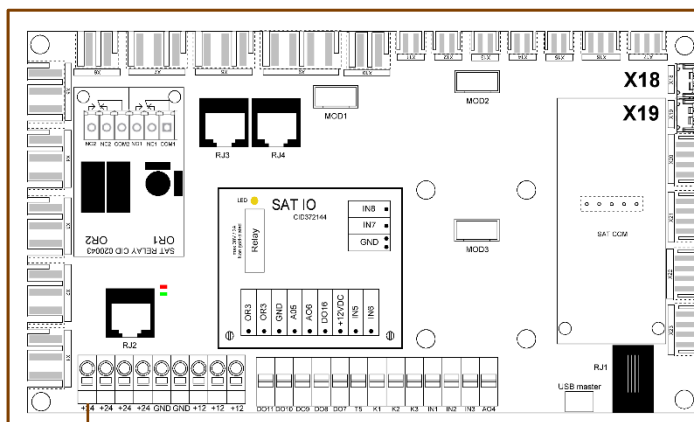
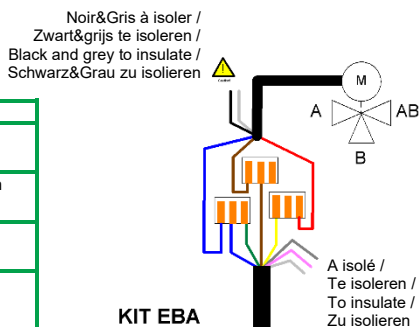
External postheating hydraulic battery



Batterie externe hydraulique de post-refroidissement ou bien batterie réversible

External postcooling/reversible hydraulic battery

KIT EBA	M
Jaune / Geel / Yellow / Gelb	Rouge / Rood / Red / Rot (0-10V)
Brun / Bruin / Brown / Braun	Brun / Bruin / Brown / Braun (+24V)
Bleu&Vert / Blauw&Groen/ Blue&Green / Blau&Grün	Bleu / Blauw / Bleu / Blau (GND)
Blanc, gris et rose à isoler / Wit, grijs en roze te isoleren / White, grey and pink to insulate / Weiß, grau und pinke zu isolieren	



Nicht verwenden (kann isoliert werden)

Ne pas utiliser (peut être isolé) /

**Niet gebruiken (kan
geïsoleerd worden) /**

Do not use (can be insulated) /

Nicht verwenden (kann isoliert werden)