quickstartguide

ESPA Innovative Solutions

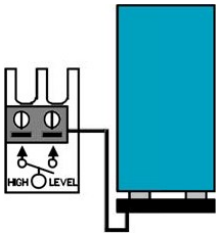
Backup Battery Module for Vigilec V2ZBS

Snelgids / Guide de démarrage rapide / Kurzanleitung

general features / algemeen / caractéristiques générales / allgemeine Merkmale

Two different models: / 2 verschillende modellen : / 2 modèles différents : / 2 verschiedene Modelle :

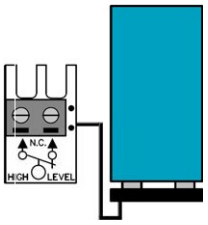
Normally Open HIGH LEVEL float switch input (Standard)



HIGH LEVEL alarm is active when contact is **CLOSED**

- HOOG NIVEAU alarm is aktief wanneer het contact **GESLOTEN** is.
- L'alarme HIGH LEVEL (niveau haut) est actif lorsque le contact est **FERMÉ**
- HOCHALARM is aktiv, wenn der Kontakt **GESCHLOSSEN** ist.

Normally Closed HIGH LEVEL float switch input



HIGH LEVEL alarm is active when contact is **OPEN**

- HOOG NIVEAU alarm is aktief wanneer het contact **OPEN** is.
- L'alarme HIGH LEVEL (niveau haut) est actif lorsque le contact est **OUVERT**
- HOCHALARM is aktiv, wenn der Kontakt **OFFEN** ist.

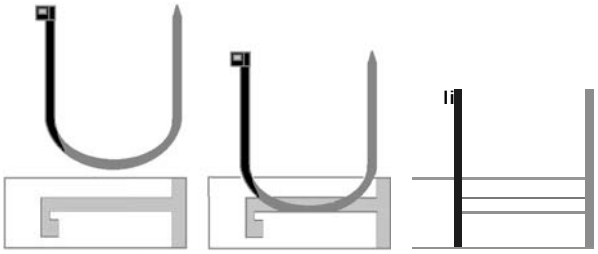
installation / installatie / installation / installation

1. Select OFF position on controller main switch.
2. Open the top cover of the controller.
3. Disconnect wires of HIGH LEVEL float switch (16-17).
4. Insert two nylon cable ties in the board slots.

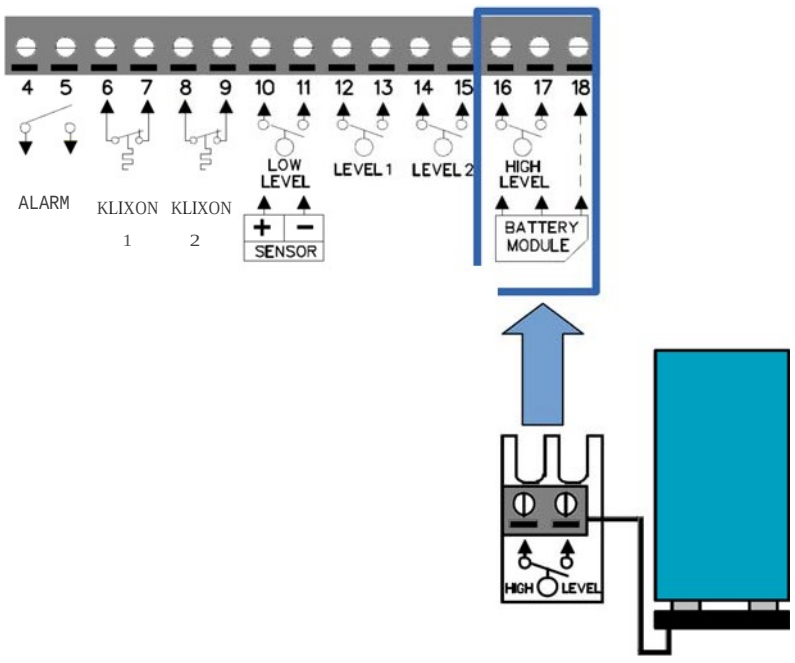
1. Zet de hoofdschakelaar van de sturingskast op UIT positie.
2. open het transparante deksel van de sturingskast.
3. Demonteer de kabels op de klemmen HIGH LEVEL (16-17).
4. Monteer twee nylon draadjes in de klemmen.

1. Mettez en position OFF l'interrupteur principal du contrôleur.
2. Ouvrez le capot supérieur du contrôleur.
3. Débrancher les fils de l'interrupteur à flotteur de HIGH LEVEL (16-17).
4. Insérez deux fils nylon dans les borniers

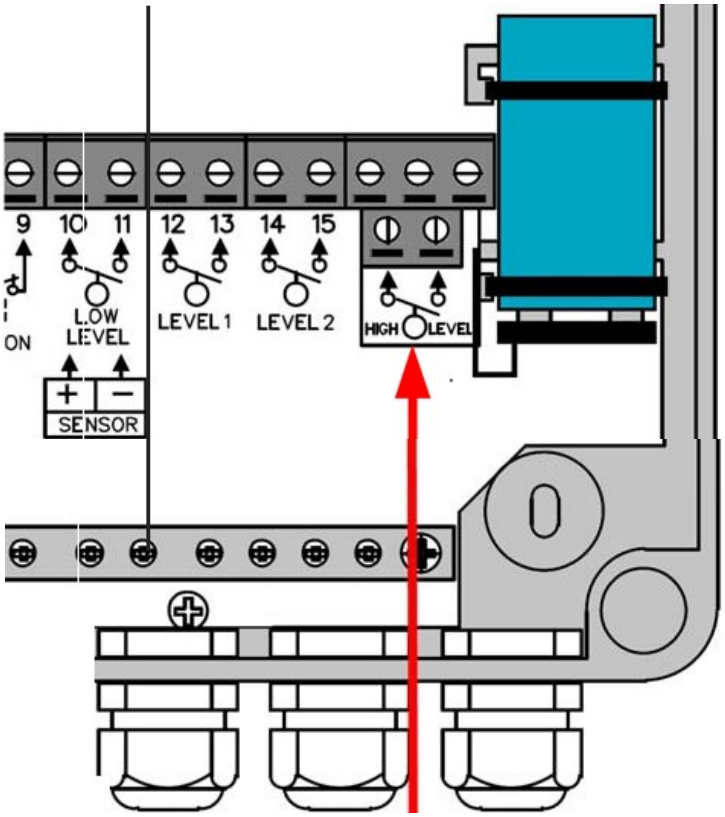
1.Wählen Sie OFF-Position am Steuerungs-Hauptschalter.
2.Öffnen Sie die obere Abdeckung der Steuerung.
3. Trennen Sie die Leitungen des HOCHSTAND - Schwimmerschalters (16-17).
4.Montieren Sie zwei Nylon-Kabelbinder in den Steckplätzen.



5. Install the battery module on the control terminal blocks (16 to 18).
5. Installeer de batterij module op de sturingsklemmen (16 tot 18).
5.Installez le module de batterie sur les borniers de commande (16-18).
5.Installieren Sie das Batteriemodul an den Steuerklemmen (16 bis 18).



6. Install the HIGH LEVEL float switch wires in the battery module terminal blocks.
6. Installeer de kabels van de vlotterschakelaar in de HIGH LEVEL klemmen van de batterij module.
6.Insérez les fils de interrupteur à flotteur HIGH LEVEL dans les modules de la batterie.
6.Installieren Sie die Kabel des HOCHSTAND-Schwimmerschalters in den BatteriemodulKlemmleisten.



operation / werking / opération / Betrieb

- When main supply voltage is present the battery will be on charge.
- When main supply voltage is NOT present and HIGH LEVEL is active, the battery can supply the buzzer and HIGH LEVEL pilot on the control module.

-Lorsque la tension d'alimentation principale est présente, la batterie sera en charge.
- Lorsque la tension d'alimentation principale N'est PAS présente et que l'alarme HIGH LEVEL est active, la batterie peut alimenter le buzzer et l'actionneur HIGH LEVEL sur le module de commande.

- Wanneer de spanning aanwezig is, zal de batterij opgeladen worden.
- Wanneer de spanning NIET aanwezig is en de HIGH LEVEL aktief wordt, zal de batterij de buzzer en het HIGH LEVEL signaal van stroom voorzien.

- Wenn Netzspannung vorhanden ist, wird die Batterie aufgeladen.
- Wenn KEINE Hauptversorgungsspannung vorhanden ist und HOCHSTAND aktiv ist, kann die Batterie den Summer und den HOCHSTAND-Schalter am Steuermodulversorgen.

technical specifications / technische gegevens / spécifications techniques / technische Spezifikationen

Battery type / Batterij type / Type de batterie / Batterietyp	Ni-MH
Battery voltage / Batterij spanning / Tension de batterie / Batteriespannung	8,4 V
Battery capacity / Batterij capaciteit / Capacité de batterie / Batteriekapazität	260 mAh

CE