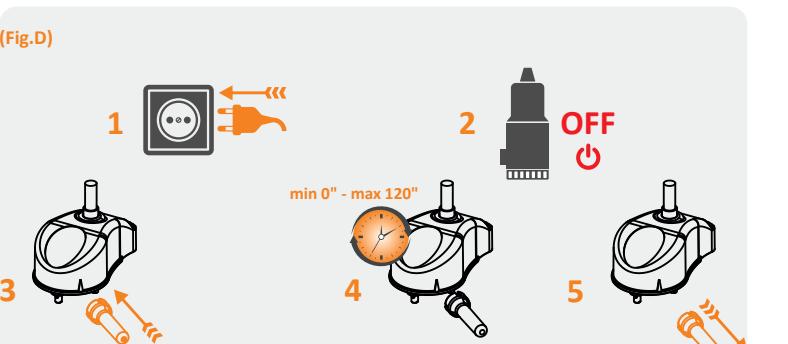
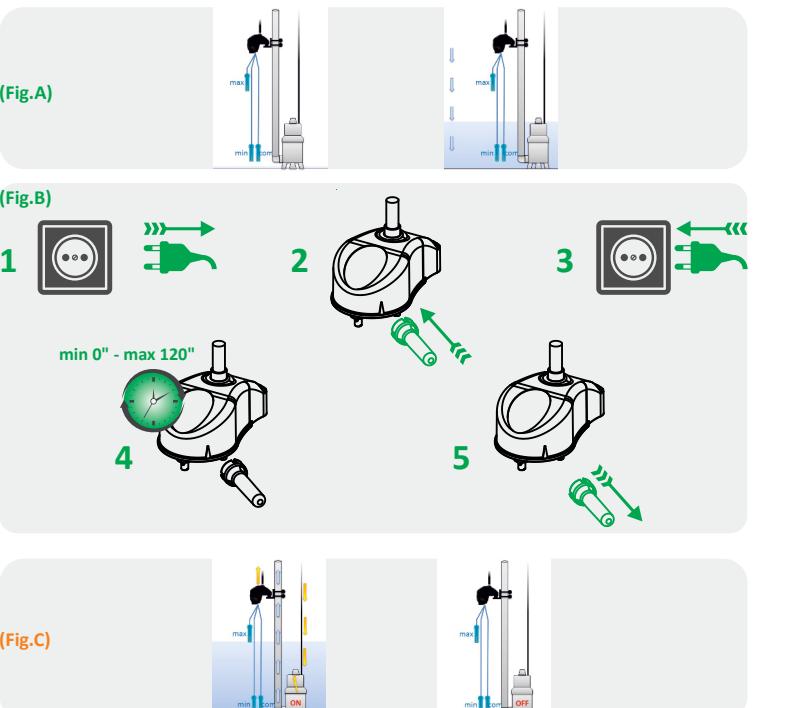
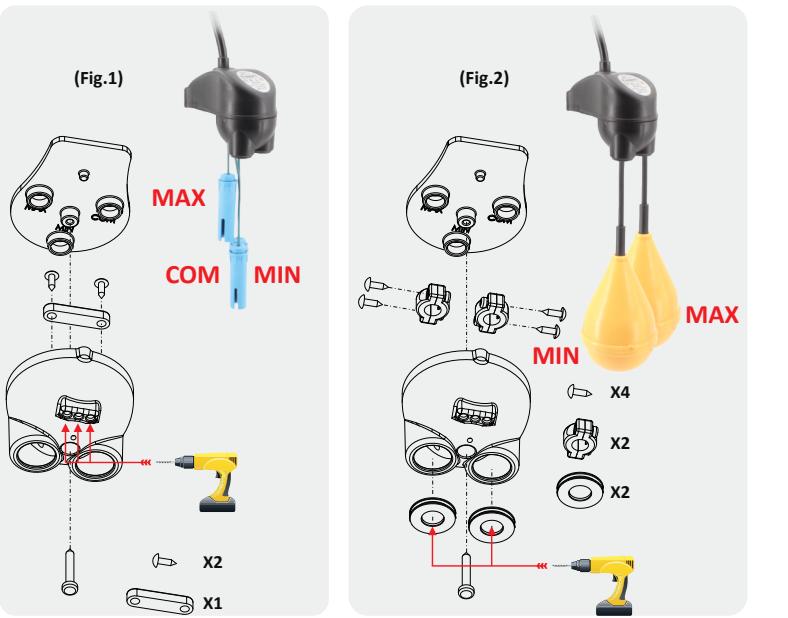




SNAKE	SPST-NO	H07 RN-F 4G1 Ø8,8mm	230Vac 50/60Hz 5A	max.+40°C (+104°F)	max.10m (32,8ft)
SNAKE	SPST-NO	H07 RN-F 4G1 Ø8,8mm	110Vac 50/60Hz 5A	max.+40°C (+104°F)	max.10m (32,8ft)
SNAKE	SPST-NO	H07 RN-F 4G1 Ø8,8mm	12/24 Vdc - Vac 5A	max.+40°C (+104°F)	max.10m (32,8ft)



ITALIANO

NOTE: NON MANOMETTERE IL GALLEGGIANTE. IL MANGATO RISPETTO DEI PUNTI A SEGUIRE FARÀ DECADERE AUTOMATICAMENTE LA GARANZIA DEL PRODOTTO

- Prima di effettuare qualsiasi operazione sul galleggiante ricordarsi di disconnettere la corrente dall'alimentazione generale.
- Controllare che la massima potenza motore non ecceda i valori elettrici del galleggiante.
- In caso di danneggiamento del cavo, il galleggiante dev'essere sostituito.
- Non effettuare giunture sul cavo del galleggiante: l'immersione può provocare un corto circuito e scariche elettriche.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Grado di Protezione: IP 68
- Tipo di azione/caratteristica: 1B (microdisconnessione in funzionamento)
- Grado di inquinamento: 2

IMPIEGO:

Il regolatore elettronico è concepito per lavorare in acque chiare e piovane. In combinazione con le Sonde (Fig.1) o con i Taurus (Fig.2) (acquistabili a parte) permette l'installazione del corpo di comando a lunghe distanze dalle stazioni di lavoro. Il regolatore elettronico possiede due tempi di ritardo: avviamento e spegnimento, i quali possono essere regolati dal cliente finale in base alla proprie necessità di utilizzo. Inoltre grazie alla spina intermedia Schuko (accessorio acquistabile a parte) è possibile collegare direttamente una pompa senza bisogno di un quadro elettrico tradizionale.

GESTIONE DEI TEMPI DI RETARDO:

La prima volta che si collega la spina all'impianto elettrico, il regolatore elettronico effettuerà un test di avviamento di 5 secondi come controllo di funzionamento.

(Fig. A) - **TEMPO DI RETARDO DI AVVIAMENTO: 0 secondi.** Lo Snake avvia la pompa quando la sonda di livello massimo rileva l'acqua.

(Fig. B) - Cambiare il **Tempo di Ritardo di Avviamento** 1. Collegare la spina dall'impianto elettrico. 2. Avvicinare la chiave magnetica alla freccia riportata sul fianco del regolatore elettronico. 3. Collegare la spina e la pompa si avvia. 4. Mantenere la chiave magnetica in posizione per i secondi necessari a ritardare l'avviamento (**massimo 120 secondi**). 5. Una volta ottenuto il tempo desiderato, allontanare la chiave magnetica.

(Fig. C) - **TEMPO DI RETARDO DI SPEGNIMENTO: 0 secondi.** Il livello d'acqua diminuisce e lo Snake arresta la pompa quando la sonda di livello minimo non rileva più l'acqua.

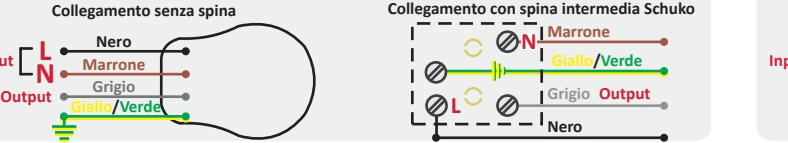
(Fig. D) - Cambiare il **Tempo di Ritardo di Spegnimento**. 1. Collegare la spina all'impianto elettrico. 2. Attendere lo spegnimento della pompa. 3. Avvicinare la chiave magnetica alla freccia riportata sul fianco del regolatore elettronico e la pompa si avvia. 4. Mantenere la chiave magnetica in posizione per i secondi necessari a ritardare lo spegnimento (**massimo 120 secondi**). 5. Una volta ottenuto il tempo desiderato, allontanare la chiave magnetica.

COLLEGAMENTI ELETTRICI:

Il circuito a monte deve proteggere da sovraccorrenti entrambi i conduttori.

ATTENZIONE: la mancanza di una protezione farà decadere la garanzia qualora vi sia una rottura del galleggiante.

Collegamento senza spina



Collegamento con spina intermedia Schuko



FRANÇAIS

REMARQUES: NE PAS TOUCHER LE FLOTTEUR. LE NON-RESPECT DES POINTS SUIVANTS ENTRAÎNERA L'ANNULATION LA GARANTIE DU PRODUIT

- Avant d'effectuer n'importe quelle intervention sur le flotteur, s'assurer que l'interrupteur général de ligne est débranché.
- Ne pas oublier de vérifier si le courant maximum du moteur correspond aux valeurs indiquées sur le régulateur de niveau.
- Le câble d'alimentation fait partie intégrante du dispositif. Dans le cas où le câble serait abîmé, le dispositif doit être obligatoirement remplacé.
- Eviter le rallongement du câble du régulateur de niveau de façon à ce que son éventuelle immersion dans l'eau ne provoque ni court-circuit ni surcharge électrique.

EMPLOI:

Le régulateur électronique a été conçu pour fonctionner dans les eaux claires et pluviales. Associé avec les Sondes (Fig.1) ou avec les Taurus (Fig.2) (vendus séparément) il permet l'installation de la tête du Spider, qui fait fonction de commande électronique, très loin des stations de travail. Le régulateur électronique présente deux temps de délai : démarrage et arrêt, qui peuvent être réglés par le client final selon ses besoins d'utilisation. Également, grâce à la fiche intermédiaire Schuko (accessoire vendu séparément) il est possible de connecter directement une pompe sans besoin d'un panneau électrique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

- Indice de Protection: IP 68
- Type d'action/caractéristique 1B (microconnexion en fonctionnement)
- Degre de pollution: 2

GESTION DES TEMPS DE DÉLAI:

La première fois qu'on connecte la fiche au courant électrique, le régulateur électronique effectuera un test de démarrage de 5 secondes qui en vérifie le fonctionnement.

(Fig.A) - **Temps de délai de démarrage: 0 secondes.** Le Snake actionne la pompe quand la sonde du niveau maximum détecte l'eau.

(Fig.B) - Changer le **temps de délai de démarrage**: 1. Débrancher la fiche du courant électrique. 2. Placer la clé magnétique près de la flèche imprimée sur le côté du régulateur. 3. Connecter la fiche au courant pour faire marcher la pompe. 4. Garder la clé magnétique dans la même position pour les nombres de secondes dont vous voulez retarder le démarrage (**maximum 120 secondes**). 5. Quand vous avez obtenu le temps désiré, éloignez-vous la clé du régulateur.

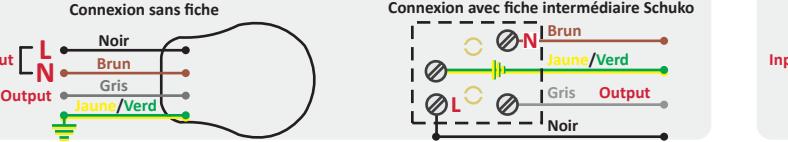
(Fig.C) - **Temps de délai d'arrêt: 0 secondes.** Le niveau de l'eau baisse et le Snake arrête la pompe quand la sonde du niveau minimum ne détecte plus l'eau.

(Fig.D) - Changer le **temp de délai d'arrêt**: 1. Connecter la fiche au système électronique. 2. Attendre l'arrêt de la pompe. 3. Rapprocher la clé magnétique à la flèche figurante sur le flanc du régulateur électronique et la pompe démarre. 4. Maintenir la clé magnétique en position pendant le seconds nécessaires au délai d'arrêt (**maximum 120 secondes**). 5. Une fois obtenu le temps désiré, éloigner la clé magnétique.

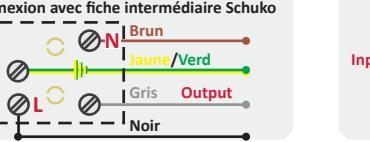
CONNEXIONS ÉLECTRIQUES:

Le circuit doit protéger en amont les deux conducteurs contre les risques de surintensité. ATTENTION: l'absence de protection annulera la garantie en cas de rupture du flotteur.

Connexion sans fiche



Connexion avec fiche intermédiaire Schuko



INGLESE

NOTES: DO NOT TAMPER WITH THE FLOAT SWITCH. THE NON RESPECT OF THE FOLLOWING POINTS WILL AUTOMATICALLY CAUSE THE CANCELLATION OF THE WARRANTY OF THE PRODUCT

- Before any operation on the float remember to disconnect the power supply from the main power.
- Check that the maximum motor power does not exceed the float's electrical values.
- In case of cable damage by the final user or installer, the float must be replaced.
- Do not make any joint on the cable of the float switch, as immersion of such joints could cause short circuits or electrical shocks.

TECHNICAL FEATURES:

- Protection Grade: IP 68
- Features of automatic action: 1B (micro-disconnections in operation)
- Pollution Degree: 2

USE:

The electronic controller is designed to work in clear and rain water. In combination with Probes (Fig.1) or with the Taurus (Fig.2) (sold separately) it allows the installation of the control body to long distances from the workstations. The electronic regulator has two delay times: start and stop (shutdown) which can be adjusted by the final customer according to his needs of use. And thanks to the Schuko Piggy Back Plug (accessory sold separately) it can be connected directly to a pump without the need of a traditional electronic panel.

SET DELAY TIMES:

The first time you connect the plug to the electrical system, the electronic controller will perform a 5 seconds startup test to check the functioning.

(Fig. A) - **STARTING DELAY TIME: 0 seconds.** Snake turns ON the pump when the maximum level probe detects the water.

(Fig. B) - Change the **Starting Delay Time** 1. Disconnect the plug from the electrical system. 2. Put the magnetic key close to the arrow stamped on the side of the electronic controller. 3. Connect the plug to turn on the pump. 4. Hold the magnetic key in position for how many seconds you wish to delay the starting time (**maximum 120 seconds**). 5. Once you got the desired delay time, remove the magnetic key.

(Fig. C) - **SHUTDOWN DELAY TIME: 0 seconds.** The water level decreases and Snake turns OFF the pump when the minimum level probe doesn't detect the water anymore.

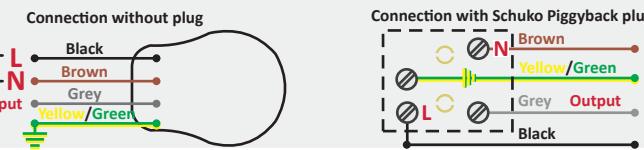
(Fig. D) - Change the **Shutdown Delay Time** 1. Connect the plug to the electrical system. 2. Wait for the pump shutdown. 3. Put the magnetic key close to the arrow shown on the side of the electronic regulator and the pump starts. 4. Hold the magnetic key in position for the seconds necessary to delay the shutdown (**maximum 120 seconds**). 5. Once reached the desired time, remove the magnetic key.

TERMINAL CONNECTIONS:

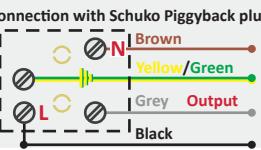
The upstream circuit must protect the electric wires from the overcurrent.

WARNING: lack of protection shall null and void the warranty in the event the float breaks.

Connection without plug



Connection with Schuko Piggyback plug



ESPAÑOL

NOTAS: NO MANIPULE EL FLOTADOR. EL INCUMPLIMENTO DE LOS SIGUIENTES PUNTOS PROVOCARÁ LA INVALIDACIÓN AUTOMÁTICA DE LA GARANTÍA

- Antes de llevar a cabo cualquier operación de limpieza o mantenimiento en el flotador recuerde desconectar la corriente de la alimentación general.
- Comprobar que la potencia máxima del motor no supere los valores eléctricos del flotador.
- El cable eléctrico es una parte integral del propio flotador. Si el cable está dañado, el interruptor de flotador debe ser reemplazado.
- No hacer empalmes en el cable del regulador del nivel: Inmersión puede causar un corto circuito y una descarga eléctrica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Grado de Protección: IP 68
- Tipo de acción/característica: 1B (microdesconexión en funcionamiento)
- Grado de contaminación: 2

UTILIZACIÓN:

El regulador electrónico está diseñado para funcionar con aguas claras y de lluvia. En combinación con las sondas (Fig.1) o con los Taurus (Fig.2) (se venden por separado) permite la instalación del cuerpo de control a largas distancias de las estaciones de trabajo. El regulador electrónico tiene dos tiempos de retardo: puesta en marcha y parada, que pueden ser ajustados por el usuario final según sus necesidades de uso. También gracias al enchufe Schuko intermedio (accesorio que se vende por separado) se puede conectar directamente a una bomba sin la necesidad de un cuadro eléctrico tradicional.

GESTIÓN DE LOS TIEMPOS DE RETARDO:

La primera vez que se conecta el enchufe a la red eléctrica, el regulador electrónico hará una prueba de puesta en marcha de 5 segundos como control de funcionamiento.

(Fig. A) - **TIEMPO DE RETARDO DE PUESTA EN MARCHA: 0 segundos.** El Snake arranca la bomba cuando la sonda de nivel máximo detecta el agua.

(Fig. B) - Para cambiar el **tiempo de retardo de puesta en marcha** 1. desconectar el enchufe de la instalación eléctrica. 2. Acerca la llave magnética a la flecha indicada en el flanco del regulador electrónico. 3. Conectar el enchufe y la bomba arranca. 4. Mantener la llave magnética en el lugar durante los segundos necesarios para retrasar la puesta en marcha (**máximo 120 segundos**). 5. Una vez que se obtiene el tiempo deseado, alejar la llave magnética.

(Fig. C) - **TIEMPO DE RETARDO DE APAGADO: 0 segundos.** El nivel de agua disminuye y el Snake detiene la bomba cuando la sonda de nivel mínimo deja de detectar agua.

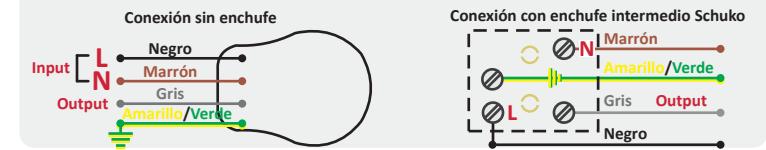
(Fig. D) - Para cambiar también el **tiempo de retardo de apagado** 1. Conectar el enchufe de la instalación eléctrica. 2. Esperar el apagado de la bomba. 3. Acerca la llave magnética a la flecha indicada en el flanco del regulador electrónico y la bomba se pone en marcha. 4. Mantener la llave magnética en el lugar durante los segundos necesarios para retrasar el apagado (**máximo 120 segundos**). 5. Una vez que se obtiene el tiempo deseado, alejar la llave magnética.

CONEXIONES ELÉCTRICAS:

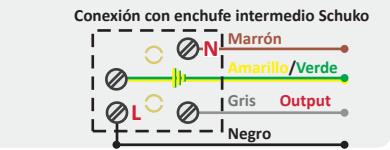
El circuito de alimentación tiene que proteger los dos conductores contra el riesgo de sobrecorriente.

ATENCIÓN: la ausencia de una protección anula la garantía si se rompe el flotador.

Conexión sin enchufe



Conexión con enchufe intermedio Schuko



PORTEGUES

NOTAS: NÃO ADULTERAR A BOIA. O NÃO CUMPRIMENTO DOS ITENS A SEGUIR IMPLICARÁ NA PERDA AUTOMÁTICA DA GARANTIA DO PRODUTO

- Antes de efetuar qualquer operação na boia, lembrar de desconectar a corrente de alimentação geral.
- Controlar para que a máxima potência do motor não exceda os valores elétricos da boia.
- Em caso de danificação do cabo por parte do utilizador ou do instalador, a boia deve ser substituída.
- Não efetuar junções no cabo da boia: a imersão pode provocar um curto-círcito e descargas elétricas.

USO:

O regulador eletrônico foi concebido para trabalhar com águas claras e pluviais. Em combinação com as Sondas (Fig.1) ou com os Taurus (Fig.2) (adquiridos a parte) permite a instalação do corpo de comando a longas distâncias das estações de trabalho. O regulador eletrônico possui dois tempos de atraso: ativação e desligamento, que podem ser regulados pelo cliente final com base nas suas necessidades de utilização. Para além disso, graças à ficha intermediária Schuko (acessório que pode ser adquirido à parte) é possível conectar diretamente uma bomba sem necessidade de um quadro elétrico tradicional.

GESTÃO DOS TEMPOS DE ATRASO:

- Grau de Proteção: IP 68
- Tipo de ação/característica: 1B (micro desconexão em funcionamento)
- Grau de contaminação: 2

GESTIONE DEI TEMPI DI DITARDO:

A primeira vez que a ficha é conectada ao sistema elétrico, o regulador eletrônico efetuará um teste de ativação de 5 segundos como controlo de funcionamento.

Tempos de atraso de fábrica:

(Fig.A) - **Tempo de Atraso de Ativação: 0 segundos.** O Snake ativa a bomba quando a sonda de nível máximo deteta a água.

(Fig.B) - Para alterar o tempo de atraso de ativação: 1. Desconectar a ficha do sistema elétrico. 2. Aproximar a chave magnética da flecha situada na lateral do regulador eletrônico. 3. Conectar a ficha, a bomba se ativa. 4. Manter a chave magnética na posição pelos segundos necessários para atrasar a ativação (máximo 120 segundos). 5. Uma vez obtido o tempo desejado, afastar a chave magnética.

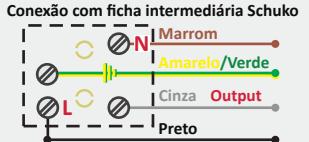
(Fig.C) - **Tempo de Atraso de Desligamento: 0 segundos.** O nível de água diminui e o Snake pára a bomba quando a sonda de nível mínimo não deteta mais a água.

(Fig.D) - Para alterar também o tempo de atraso de desligamento: 1. Conectar a ficha ao sistema elétrico. 2. aguardar o desligamento da bomba. 3. ao aproximar a chave magnética da flecha situada na lateral do regulador eletrônico a bomba se ativa. 4. Manter a chave magnética na posição pelos segundos necessários para atrasar o desligamento (máximo 120 segundos). 5. Uma vez obtido o tempo desejado, afastar a chave magnética.

CONEXÕES ELÉTRICAS:

O circuito a montante deve proteger de sobrecorrentes ambos os condutores.

ATENÇÃO: a falta de uma proteção anulará a garantia no caso em que exista uma rutura da boia.



DUTCH

NOTE: NIET KNOEIEN MET DE VLOTTER WANNEER DE TE VOLGEN PUNTEN NIET IN ACHT WORDEN GENOMEN ZAL DE GARANTIE AUTOMAATISCH VERVALLEN

- Vergeet niet om, voordat er werkzaamheden aan de vlotter worden uitgevoerd, de stekker van de hoofdvoeding los te koppelen.
- Controleer of het maximale motorvermogen niet hoger is dan de elektrische waarden van de vlotter.
- Als de kabel is beschadigd door de gebruiker of de installateur moet de vlotter worden vervangen.
- Voor geen verbindingspunten op de kabel uit: onderdompeling kan een kortsluiting en elektrische schokken veroorzaken.

GEbruIK:

De elektronische regelaar is ontworpen om te werken in helder water en regenwater. In combinatie met de **Sondes** (fig.1) of **Taurus** (fig.2) (die afzonderlijk kunnen worden aangeschaft) is de installatie van de besturingseenheid op zeer grote afstand van de werkstations mogelijk. De elektronische regelaar heeft twee vertragingstijden: opstarten en uitschakelen, die door de eindkant kunnen worden aangepast op basis van zijn gebruikseisen. Bovendien is het dankzij de Schuko-stekker (afzonderlijk aan te schaffen) mogelijk om rechtstreeks een pomp aan te sluiten zonder dat een conventioneel schakelbord nodig is.

TECHNISCHE GEGEVENEN:

- Beschermingsgraad: IP 68
- Soort actie/kenmerk: 1B (micro uitschakeling in bedrijf)
- Vervuilingsgraad: 2

DE VERTRAGINGSTIJDEN INSTELLEN:

De eerste keer dat de stekker op het elektrische systeem wordt aangesloten zal de elektronische regelaar 5 seconden een opstarttest uitvoeren, als verwerkingscontrole.

(Afb.A) - **Vertragingstijd starten: 0 seconden.** De Snake start de pomp wanneer de sonde voor maximumniveau water detecteert.

(Afb.B) - Om vertragingstijd van opstarten te wijzigen 1. De stekker loskoppelen van het elektronische systeem. 2. Houd de sleutelkaart bij de pijl aan de zijkant van de elektronische regelaar. 3. Sluit de stekker aan en de pomp gaat starten. 4.Houd de sleutelkaart in positie voor de seconden die noodzakelijk zijn om het opstarten te vertragen (**maximaal 120 seconden**). 5. Zodra de gewenste tijd is verkregen de sleutelkaart verwijderen.

(Afb.C) - **Vertragingstijd uitschakeling: 0 seconden.** Het water niveau daalt en de Snake stopt de pomp wanneer de sonde voor minimumniveau geen water meer detecteert.

(Afb.D) - Om ook de vertragingstijd voor uitschakelen te veranderen: 1. De stekker aansluiten op het elektronische systeem. 2. wachten tot de pomp is uitgeschakeld. 3. Houd de sleutelkaart bij de pijl aan de zijkant van de elektronische regelaar en de pomp gaan starten. 4. Houd de sleutelkaart in positie voor de seconden die noodzakelijk zijn om het uitschakelen te vertragen (**maximaal 120 seconden**). 5. Zodra de gewenste tijd is verkregen de sleutelkaart verwijderen.

ELEKTRISCHE AANSLUITINGEN:

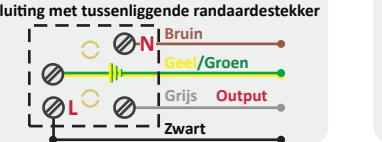
De stroomopwaartse schakeling moet beide geleiders beschermen tegen overstroom.

LET OP: wanneer er geen bescherming aanwezig is vervalt de garantie als er een breuk van de vlotter is.

Draadloze verbinding



Aansluiting met tussenliggende randaardestekker



POLSKI

UWAGA: ZABRANIA SIĘ MODYFIKOWANIA PŁYWAKOWEGO CZUJNIKA POZIOMU. ZLEKCEWAŻENIE PONIŻSZYCH WSKAŹAŃ SPOWODUJE NATYCHMIASTOWE UNIEWAŻNIENIE GWARANCJI PRODUKTU.

- Pred wykonyaniem jakiegokolwiek czynności przy płyniakowym czujniku poziomu, należy odłączyć go od gniazdką główną linią zasilania elektrycznego.
- Sprawdzić, czy maksymalna moc silnika nie przekracza wartości elektrycznych czujnika poziomu.
- W przypadku uszkodzenia kabla przez użytkownika lub instalatora, należy wymienić cały płyniakowy czujnik poziomu.
- Zabrania się wykonywania połączeń na kablu płyniaku! Zanurzenie go w takim stanie może spowodować zwarcie lub wyładowania elektryczne.

ZASTOSOWANIE:

Regulator elektroniczny zaprojektowany do pracy w wodzie czystej i wodzie deszczowej. W połączeniu z Czujnikami (Rys.1) lub z Taurus (Rys.2) (do kupienia oddzielnie) umożliwia zamontowanie korpusu sterowniczego w bardzo duzych odległościach od stanowisk pracy. Regulator elektroniczny posiada dwa czasy opóźnienia: włączania i wyłączania, ustawiane przez klienta docelowego w zależności od jego własnych wymagań użytkowych. Ponadto dzięki wtyczce pośredniej Schuko (do kupienia oddzielnie) można bezpośrednio podłączyć pompę bez konieczności stosowania tradycyjnej rozdzielnicy.

DANE TECHNICZNE:

- Stopień ochrony: IP 68
- Soort actie/kenmerk: 1B (micro uitschakeling in bedrijf)
- Vervuilingsgraad: 2

ZARZĄDZANIE CZASAMI OPÓŹNIENIA:

Przy pierwszym podłączeniu wtyczki do gniazdku instalacji elektrycznej, czujnik poziomu wykona test uruchomienia trwający 5 sekund w celu sprawdzenia prawidłowego działania urządzenia.

(Rys.A) - **Czas opóźnienia uruchomienia: 0 sekund.** Snake uruchamia pompę, gdy czujnik maksymalnego poziomu wykryje wodę.

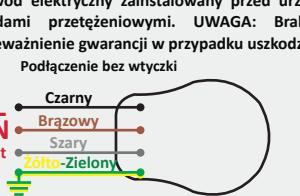
(Rys.B) - Aby zmienić czas opóźnienia uruchomienia: 1. Odłączyć wtyczkę od gniazdku instalacji elektrycznej. 2. Zbliżyć klucz magnetyczny do strzałki znajdującej się z boku elektronicznego czujnika poziomu. 3. Włożyć wtyczkę do gniazdku. Pompę uruchomi się. 4. Przytrzymać klucz magnetyczny w pozycji na czas liczący w sekundach niezbędny do opóźnienia uruchomienia (maksymalnie 120 sekund). 5. Po upływie wymaganego czasu oddalić klucz magnetyczny.

(Rys.C) - **Czas opóźnienia wyłączania: 0 sekund.** Poziom wody zmniejsza się a Snake zatrzymuje pompę, gdy czujnik minimalnego poziomu przestaże wykrywać wodę.

(Rys.D) - Aby zmienić czas opóźnienia wyłączania: 1. Podłączyć wtyczkę do gniazdku instalacji elektrycznej. 2. Poczekaj na wyłączanie się pompy. 3. Zbliżyć klucz magnetyczny do strzałki znajdującej się z boku elektronicznego czujnika poziomu. Pompa uruchomi się. 4. Przytrzymać klucz magnetyczny w pozycji na czas liczący w sekundach niezbędny do opóźnienia wyłączania (maksymalnie 120 sekund). 5. Po upływie wymaganego czasu oddalić klucz magnetyczny.

POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE:
Obwód elektryczny zainstalowany przed urządzeniem musi chronić obwody przewody przed prądami przetężeniowymi. UWAGA: Brak zainstalowanego zabezpieczenia spowoduje unieważnienie gwarancji w przypadku uszkodzenia płyniakowego czujnika poziomu.

Podłączenie bez wtyczki



Podłączenie z wtyczką pośrednią Schuko



DANSK

BEMÆRKNINGER: MANIPULÉR IKKE MED FLYDEKONTAKTEN. MANGLENDE OVERHOLDELSE AF FØLGELIGE ANGIVELSER VIL AUTOMATISK MEDFØRE GARANTIENS BORTFALD

- Inden der udføres enhver form for indgreb på flydekontakten, der det nødvendigt at huske at afbryde forbindelsen til den overordnede strømforsyning.
- Kontrollér, at den maksimale motoreffekt ikke overstiger de elektriske specifikationer for flydekontakten.
- Hvis brugeren eller installereren beskadiger kablet, skal flydekontakten udskiftes.
- Udfør ikke tilslutninger på flydekontakten kabel. Det kan føre til kortslutning og elektrisk stød, når den nedsænkes.

BRUG:

Den elektroniske regulator er designet til at fungere med rentvand og regnvand. I kombination med **Følerne** (Fig.1) eller **Taurus** (Fig.2) (som kan købes separat) gør regulatoren det muligt at installere styrehuset meget langt fra arbejdsstationerne. Den elektroniske regulator har to forsikringssteder: opstart og nedlukning. De kan justeres af slutbrugeren som ønsket. Takket være et Schuko-mellemstik (tilbehør, der sælges separat) er det muligt at tilslutte en pumpe direkte uden brug af et traditionelt elpanel.

TEKNISCHE SPECIFIKATIONER:

- Beskyttelseskasse: IP 68
- Funktionstype/specifikationer: 1B (mikroafbryder under funktion)
- Forureningsgrad: 2

STYRING AF TIDSFORSINKELSE:

Første gang stikket tilsluttes til lysnettet, udfører den elektroniske styrenhed en 5 sekunders starttest som funktionskontrol.

Fabriksindstillede forsikringssteder:

(fig. A) - **Startforsikringer: 0 sekunder.** Slangen starter pumpen, når føleren for maksimumsniveauet registerer vand.

(fig. B) - Sådan ændres startforsikringsstiden: 1. Afbryd stikket fra lysnettet. 2. Nærm magnetnøglen til pilen på siden af den elektroniske regulator. 3. Tilslut stikket: Pumpen starter. 4. Hold magnetnøglen i positionen i så mange sekunder, som det er nødvendigt at forsikre starten (maks. 120 sekunder). 5. Fjern magnetnøglen, når den ønskede tid er gået.

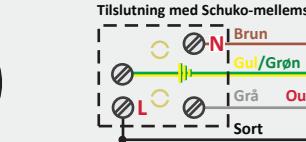
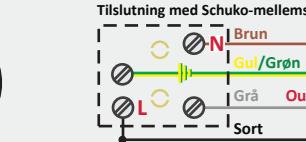
(fig. C) - **Slukningsforsikringsstiden: 0 sekunder.** Vandstanden falder, og slangen stopper pumpen, når minimumsniveauerne ikke længere registerer vand.

(fig. D) - Sådan ændres slukningsforsikringsstiden: 1. Tilslut stikket til lysnettet. 2. Vent, til pumpen lukker ned. 3. Nærm magnetnøglen til pilen på siden af den elektroniske regulator: Pumpen starter. 4. Hold magnetnøglen i positionen i så mange sekunder, som det er nødvendigt at forsikre slukningen (maks. 120 sekunder). 5. Fjern magnetnøglen, når ønskede tidsinterval er gået.

ELEKTRISCHE TILSLUTNINGER:

Opstrømskredsløbet skal beskytte begge ledere mod overstrøm.

ADVARSEL: Manglende beskyttelse medfører garantiens bortfalde i tilfælde af overstrøm.



MAGYAR

MEGJEGYZÉS: TILOS AZ ÚSZÓ TEVÉS HASZNÁLÁTA. A KÖVETENDŐ RÉSZEK BETARTÁSAKNAK MELLŐZÉSE AUTOMATIKUSAN A TERMÉK GARANCIA SEMMISÉ NYILVÁNTÍSÁHOZ VEZET.

- Az úszón bármilyen jellegű művelet elvégzése előtt kapcsolja le a főtápáramot.
- Ellenorízze, hogy a motor maximális teljesítmény nem haladja meg az úszó elektromos értékeit.
- A párasító vagy a beszerelő általi kábel megrongálás esetén, az úszó kicsérélendő.
- Ne végezzen összesztéseteket az úszó kábelén: a merülés rövid zárlatot és elektromos kisústést okoz.

HASZNÁLAT:

Az elektronikus szabályozót tiszta és esővízben való működésre tervezték. A **Szondákkal** (1.ábra) vagy a **Taurus-szal** (2.ábra) (külön megvásárolható) kombinálva lehetővé teszi a vezérlőtést nagyon nagy távolságra történő felszerelését a munkaállomásoktól. Az elektronikus szabályzónák két késleltetési ideje van: indítási és leállítási ideje, amelyet a végfelhasználó a használói igényeinek megfelelően állíthat be. Továbbá a közbenjáró Schuko dugóval köszönhetően (külön megvásárolható tartozék) lehetővé válik a szivattyú közvetlen csatlakoztatása anélkül, hogy hagyományos elektromos panelre lenne szükség.