

Tyro Sedna/Aquarius 2- of 4 voudige afstandsbediening

Handleiding 868 MHz

Sedna zender en Aquarius ontvanger

Aantal functies: 2 of 4, emergency stop, ON/OFF.

Toets functies

Sedna zender activeren: houdt de "ON" knop een halve seconde ingedrukt.

Sedna zender deactiveren: houdt de "OFF" knop een halve seconde ingedrukt.

Emergency knop is altijd actief; dus in paniek situaties geen tijd verlies!

Toets ◀ en ▶ zijn standaard niet gelijktijdig te activeren. Dit geldt ook voor toets ▲ en ▼.

Montage

Om het bereik van de Sedna zender te optimaliseren, is het aanbevolen de antenne van de Aquarius ontvanger zo hoog mogelijk en vrij van metalen objecten te plaatsen. Na aansluiten en montage eerst testen alvorens de hoofdstroom erop te zetten. De Aquarius altijd na een hoofdzekering van de voedingsbron aansluiten. Controleer bij storing de glaszekering in de ontvanger.

Kabel aansluiting is als volgt:

Omschrijving	Draadnummer
▼	5
▲	4
◀	2
▶	3
EM-stop	6
ON-toets	-
OFF-toets	-
Voeding 8-38Vdc	1
Programmeerdraad*	7
Massa	Groen/geel



* Programmeerdraad nr. 7 aansluiten op massa

LET OP: Alle systemen zijn af fabriek reeds geprogrammeerd.

Programmeren van een extra of nieuwe Sedna zender op de Aquarius ontvanger

Indien u een extra of nieuwe Sedna zender op de Aquarius ontvanger wilt programmeren, doe dit dan als volgt:

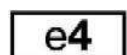
Stap	Omschrijving
1.	Zorg dat de Aquarius ontvanger correct is aangesloten en voorzien is van voedingsspanning
2.	Verbind draad nr. 7 met de voeding (V+) maximaal 3 sec. (<u>Indien u draad nr. 7 langer dan 8 sec. verbindt, worden alle Musca zenders gewist uit het systeem.</u>)
3.	De status LED op de Aquarius ontvanger gaat nu branden
4.	Druk op de emergency knop van de Musca zender
5.	De status LED op de Aquarius ontvanger gaat nu uit
6.	De Musca zender is nu geprogrammeerd op de Aquarius ontvanger
7.	Herhaal bovenstaande stappen als u nog een Musca zender wilt programmeren
8.	Na het programmeren monteert u draad no. 7 weer op de massa aansluiting
9.	Na montage alle niet gebruikte draden afknippen en isoleren
10.	Om alle geprogrammeerde zenders te wissen verbindt u draad no. 7 minimaal 8 seconden met de voeding (V+) tot de status LED uit gaat

Alle leveringen geschieden volgens de algemene verkoopvoorwaarden, deze kunt u bij ons opvragen, of downloaden van de website. Onze producten zijn voor vele toepassingen gecertificeerd. U dient bij montage rekening te houden met de voor uw toepassing geldende machinerichtlijnen.



DDS Zevenbergen
Looierij 26
4762 AM Zevenbergen
Nederland

Tel: +31-(0)168 370347
Fax: +31-(0)168-370346
E-mail: info@d-d-s.nl
Website: www.d-d-s.nl



Tyro Sedna/Aquarius 2- of 4 voudige afstandsbediening

Technische specificaties:

Aquarius ontvanger:

Voedingsspanning = Schakelspanning	8-38 Vdc
Zekering	10 A (fast)(5*20mm) glaszekering geïntegreerd
Stroomverbuik	15 mA
Max. output Amperage	4A (met 24 Vdc) per uitgang
Lengte kabel	2.5 meter
IP classificatie	IP-68 (volledig waterdicht)

Sedna handzender:

Bereik	Tot 350 meter
Werkfrequentie	868 MHz
Antenne	Geïntegreerd
Stroomverbruik standby	2 µA.
Stroomverbruik tijdens zenden	5 mA (max.)
Batterij vervangen indicatie	<u>Indien LED langzaam knippert bij zenden, batterij vervangen</u>
Batterij type	1 stuks, 9V 600 mAh
Levensduur batterij continu	100 uur
Levensduur batterij normaal	2 jaar
Slagvast	Tot 2 meter
IP classificatie	IP-65 (spatwaterdicht)

Batterij vervangen bij Sedna zender:

Open voorzichtig de behuizing zodat de flatcable tussen boven-en onderhuis niet wordt beschadigd. Eventueel kunt u de flatcable loskoppelen, door het bovenste deel van de connector verticaal omhoog te trekken, waardoor de flatcable vrij komt. Vervang nu de batterij.

Sluit flatcable weer aan en druk de connector weer naar beneden. Sluit de behuizing, zorg ervoor dat de flatcable niet knikt. Schroef de behuizing weer vast.

Standaard leveringsomvang:

Sedna zender en Aquarius ontvanger.
9V batterij.

Ontvanger antenne 868 MHz.

Noodstop knop.

ON/OFF knop.

2 of 4 functie toetsen.

Houder.



Extra opties:

Antenne verlengkabel incl. koppelstuk: 1 meter, 2 meter en 5 meter.

Maximaal 54 Sedna zenders op 1 Aquarius ontvanger te programmeren.

Flip-Flop/ toetsvasthoudfunctie (bi-stabiel uitgang contact), PWM (dimmer), timer (uitgang actief gedurende bepaalde tijd). Of combinaties hiervan.

Afmetingen:

Sedna zender: 150x71x31.

Aquarius ontvanger: 95x150x30.

Gewicht:

Sedna zender: 190 gram.

Aquarius ontvanger: 508 gram.



DDS Zevenbergen
Looierij 26
4762 AM Zevenbergen
Nederland

Tel: +31-(0)168 370347
Fax: +31-(0)168-370346
E-mail: info@d-d-s.nl
Website: www.d-d-s.nl

