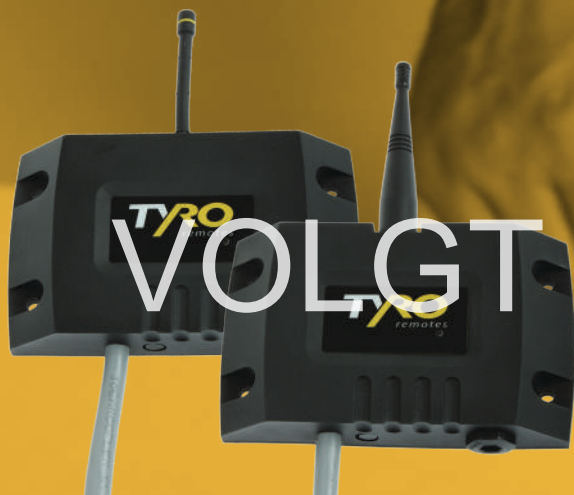


AQUARIUS 2S ONTVANGER



- Vocht -en vuilbestendig (IP68)
- Eenvoudig zelf te configureren
- Slag- en stootvaste behuizing
- Compacte en zeer robuuste ontvanger
- Voorbekabeld 1,5 meter

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Max. stroombelasting	4A per output, totaal max 10A
Max. schakelspanning	8 - 36 VDC
Voeding	8 - 36 VDC
Beschermingsgraad	IP68
Certificering	CE, RED, EMC, LVD / E4 (automotive)
Digitale outputs	6 of 10
Digitale inputs	2, optioneel 6
Analoge outputs	-
Analoge inputs	-
Seriële poort	RS232 optioneel
Communicatieverbinding	Simplex, duplex mogelijk
Frequentie	868 Mhz, 434 Mhz en 915 Mhz mogelijk
Modulatie	breedband
Afmetingen excl. antenne	90 x 150 x 30 mm
Type antenne	FLEX, SMA
Gewicht	480 g
Temperatuurbereik	-40°C / +85°C
Reactietijd	< 0,1 sec

AQUARIUS RECEIVER



- Waterproof (IP68)
- Plug & Play: fast and simple installation
- Impact and shockproof housing
- Compact and very robust receiver
- 1,5 meter prewired

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Max. current load	4A per output, total max 10A
Max. switching voltage	8 - 36 VDC
Power supply	8 - 36 VDC
Degree of protection	IP68
Certification	CE, RED, EMC, LVD / E4 (automotive)
Digital outputs	6 or 10
Digital inputs	2, optional 6
Analog outputs	-
Analog inputs	-
Serial Port	RS232 optional
Communication mode	simplex
Frequency	868 MHz
Modulation	broadband
Dimensions excl. antenna	90 x 150 x 30 mm
Antenna type	FLEX, optional BNC
Weight	480 gram
Temperature range	-40°C / +85°C
Reaction time	< 0,1 sec

AQUARIUS FUNKSTEUERUNG



- 100% Wasserdicht (IP68)
- Plug & Play: schnelle und einfache Installation
- Schlag- und stoßfestes Gehäuse
- Kompakter und sehr robuster Empfänger
- 1,5 Meter vorverkabelt

TECHNISCHE DATEN

Max. Strombelastung	4A pro Ausgang, insgesamt max 10A
Max. Schaltspannung	8 - 36 VDC
Energieversorgung	8 - 36 VDC
Schutzart	IP68
Zertifizierungen	CE, RED, EMC, LVD / E4 (automotive)
Digitale Outputs	6 oder 10
Digitale Inputs	2, optional 6
Analoge Outputs	-
Analoge Inputs	-
Serielle Schnittstelle	RS232 optional
Kommunikationsverbindung	Simplex
Frequenz	868 MHz
Modulation	Breitband
Maße ohne Antenne	90 x 150 x 30 mm
Antennenart	FLEX, optional BNC
Gewicht	480 g
Temperaturbereich	-40°C / +85°C
Reaktionszeit	<0,1 s

AQUARIUS RÉCEPTEUR



- 100% étanche (IP68)
- Facile à configurer soi-même
- Boîtier antichocs
- Récepteur compact et très robuste
- Pré-câble 1,5 mètres

LES SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Charge électrique max.	4A par sortie, total max 10A
Tension de commutation max.	8 - 36 VDC
Alimentation	8 - 36 VDC
Indice de protection	IP68
Certification	CE, RED, EMC, LVD / E4 (automotive)
Sorties digitales	6 ou 10
Entrées digitales	2, 6 en option
Sorties analogiques	-
Entrées analogiques	-
Réseau de bus	En option RS232
Lien de communication	Simplex
Fréquence	868 MHz
Modulation	Bande large
Dimensions excl. antenne	90 x 150 x 30 mm
Type d'antenne	FLEX, en option BNC
Poids	480 gramme
Plage de température	-40°C / +85°C
Temps de réaction	<0,1 sec

AQUARIUS RECEPTOR



- Impermeable (IP68)
- Plug & Play: instalación rápida y sencilla
- Carcasa a prueba de golpes y choques
- Receptor compacto y muy robusto
- 1,5m precableado

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Carga máxima	4A por salida, max total 10A
Máxima tensión de conmutación	8 - 36 VDC
Alimentación	8 - 36 VDC
Grado de protección	IP68
Certificación	CE, RED, EMC, LVD / E4 (automoción)
Salidas digitales	6 or 10
Entradas digitales	2, opcional 6
Salidas analógicas	-
Entradas analógicas	-
Redes en bus	RS232 opcional
Conexión de comunicación	simplex
Frecuencia	868 MHz
Modulación	banda ancha
Dimensiones antena excluida	90 x 150 x 30 mm
Tipo antena	FLEX, opcional BNC
Peso	480 gramos
Rango de temperatura	-40°C / +85°C
Tiempo de reacción	< 0.1 segundo

AQUARIUS MOTTAKER



- *Vann tett (IP68)*
- *Plug & Play: hurtig og enkel installasjon*
- *Støtsikker kabinet*
- *Kompakt og veldig robust mottaker*
- *1,5 meter forhåndskablet*

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Maks strømbelastning	4A per utgang, totalt maks 10A
Maks spenning	8 - 36 VDC
Strømforsyning	8 - 36 VDC
Kapslingsgrad	IP68
Sertifisering	CE, RED, EMC, LVD / E4 (bil)
Digitale utganger	6 eller 10
Digitale innganger	2, valgfritt 6
Analoge utganger	-
Analoge innganger	-
Buss-nettverk	RS232 valgfritt
Kommunikasjonsforbindelse	simplex
Frekvens	868 MHz
Modulasjon	bredbånd
Dimensjoner uten antenne	90 x 150 x 30 mm
Antenne type	FLEX, valgfritt BNC
Vekt	480 gram
Temperaturområde	-40°C / +85°C
Reaksjonstid	< 0,1 sekunder

AQUARIUS MOTTAGARE



- Vattentät (IP68)
- Plug & Play: snabb och enkel installation
- Stöttåligt hölje
- Kompakt och mycket robust mottagare
- 1,5 meter förkopplad

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Max strömbelastning	4A per utgång, totalt max 10A
Max spänning	8 - 36 VDC
strömförsörjning	8 - 36 VDC
Skyddsgrad	IP68
Sertifisering	CE, RED, EMC, LVD / E4 (Självgående)
Digitala utgångar	6 eller 10
Digitala ingångar	2, valfri 6
Analoga utgångar	-
Analoga ingångar	-
Busnät	RS232 valfri
Kommunikationsförbindning	Simplex
Frekvens	868 MHz
Modulering	Bredband
Dimensjoner utan antenn	90 x 150 x 30 mm
Antenn typ	FLEX, valfri BNC
Vikt	480 gram
Temperaturområde	-40°C / +85°C
Reaktionstid	< 0,1 sekunder

AQUARIUS PRIJAMNIK



- Vodootporan (IP68)
- Ukopčaj i upotrebljavaj: brza i jednostavna instalacija
- Kućište otporno na udarce i strujne udare
- Kompaktan i vrlo čvrst prijemnik
- Dolazi sa žicom od 1,5 m

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Maksimalno trenutno opterećenje	4A po izlaznom otvoru, ukupno maksimalno 10A
Maksimalna voltaža sklopke	8 - 36 VDC
Izvor napajanja	8 - 36 VDC
Stupanj zaštite	IP68
Certifikat	CE, RED, EMC, LVD / E4 (za motorna vozila)
Digitalni izlazi	6 ili 10
Digitalni ulazi	2, opcionalno 6
Analogni izlazi	-
Analogni ulazi	-
Sabirne mreže	RS232 opcionalno
Način komunikacije	Simplex
Frekvencija	868 MHz
Modulacija	širokopojasna
Dimenzije bez antene	90 x 150 x 30 mm
Vrsta antene	FLEX, opcionalno BNC
Težina	480 g
Raspon temperature	-40°C / +85°C
Vrijeme reakcije	< 0,1 sekunde



elektromotori
projekiranje, proizvodnja i remont

Elektro-motori d.o.o. • Ul. Dr. Mile Budaka 1 • 35000 Slavonski Brod • Hrvatska

T +385 (0) 95 410 10 10 • mail@elektromotori.hr • www.tyroremotes.hr

AQUARIUS RECEPTOR



- Impermeável (IP68)
- Plug & Play: instalação rápida e simples
- Armação de impacto e à prova de choque
- Receptor compacto e muito robusto
- 1,5 metro prewired

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Max. tensão de mudança	8 - 36 VDC
Fonte de energia	8 - 36 VDC
Grau de proteção	IP68
Certificação	CE, RED, EMC, LVD / E4 (automotivo)
Saídas digitais	6 ou 10
Entradas digitais	2, opcional 6
Saídas analógicas	-
Entradas analógicas	-
Redes de networks	RS232 opcional
Modo de comunicação	Simplex
Frequência	868 MHz
Modulação	banda larga
Dimensões excl. antena	90 x 150 x 30 mm
Tipo de antena	FLEX, BNC opcional
Peso	480 gramas
Intervalo de temperatura	-40°C / +85°C
Tempo de reação	< 0,1 segundos