



TITAN-300 BOCHT- AANWIJZER

De TITAN-lijn van Radio Zeeland is een professionele serie navigatieproducten die innovatieve technologie voor de binnenvaart samenvoegt met bewezen technieken. Gebaseerd op zijn voorgangers, Falcon en Sigma, combineert de TITAN analoge en digitale technieken in een zeer veelzijdige reeks producten. De TITAN serie is geschikt voor zowel de nieuwbouw- als de vervangingsmarkt.

TITAN-300

De TITAN-300 is een bochtaanwijzer die op twee verschillende bereiken kan worden ingesteld. Met één druk op de knop kan de TITAN-300 worden ingesteld op een bereik van 90 of 270 graden. De weergave-eenheid kan als zelfstandige eenheid of in combinatie met de autopiloten van Radio Zeeland worden gebruikt. In geval van zelfstandig gebruik wordt de TITAN-300 weergave-eenheid geleverd met de gyro P-300 (voorheen RZ630). Dankzij het gebruik van lineaire kritische demping is de sensor te allen tijde stabiel. De weergave-eenheid is beschermd tegen overbelasting en is zeer geschikt voor de binnenvaart en grote duwboten.

LCD-beeldscherm

Het kleine LCD-beeldscherm in het midden van de analoge meter biedt een digitale weergave van de draaisnelheid. Dit zorgt voor een snel en gestructureerd overzicht van de geleverde gegevens. Het LCD-beeldscherm kan daarnaast algemene informatie, feedback en functies weergeven.

Autopiloot

De TITAN-300 is een bochtaanwijzerset die kan worden gebruikt in combinatie met de TITAN-550 autopiloot. De display unit is ook inzetbaar als een repeater, waardoor op verschillende locaties het uitlezen van de snelheid in koersverandering mogelijk is. De TITAN-300 kan als zelfstandige unit of met de TITAN-500 gebruikt worden.

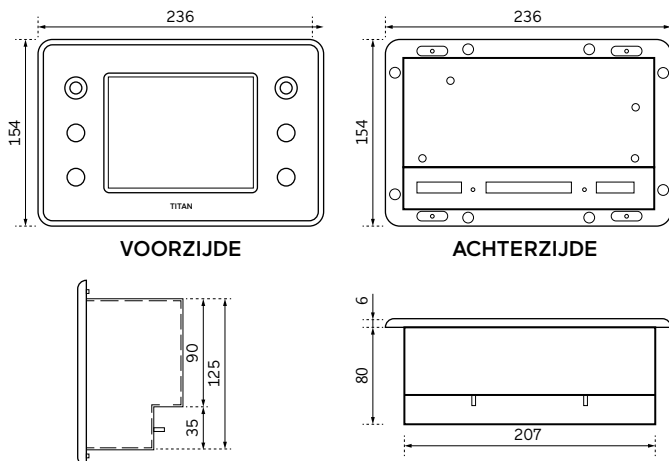
Sensoren

De TITAN-300 set wordt geleverd met een P-300 bochtaanwijzersensor. Deze sensor heeft zijn waarde bewezen met vele jaren betrouwbaar gebruik in de binnenvaart.

De TITAN-300 is goedgekeurd onder: R-2-018

Afmetingen

Controller



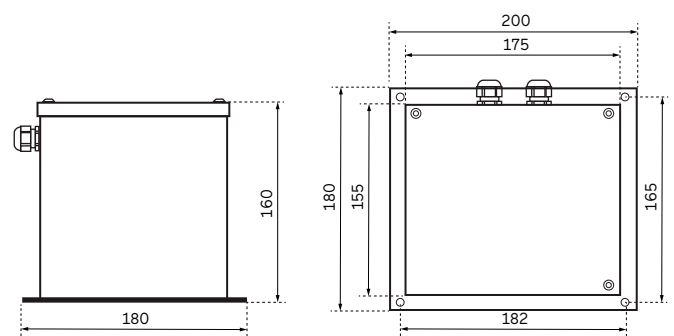
Specificaties

Gewicht	Nettogewicht 1,35 kg
Bescherming	IP-50
Temperatuur/ Luchtvochtigheid	0 tot +55°C / 0 tot 90% (niet gecondenseerd)
Hoofdvoeding / Back-up	20-36VDC gezekeerd @900mA zelf herstellend
Stroomsterkte	< 1A (zonder repeaters)
Uitvoer	Externe dimmer 15VDC PWM met een maximum van 150mA Repeater -1 - 0 - 1mA NMEA uit IEC 61162 (ROT) 1x Ethernet-poort
Invoer	Extern aan / uit 15VDC NMEA in IEC 61162 (ROT) 1x Ethernet-poort

Specificaties P-300 Sensor

Hoofdvoeding	20-36V DC
Stroomsterkte	< 1A (< 2A tijdens opstarten van de sensor)
Meetbereik	90°/min of 300°/min
Resolutie	0,1°/min bij 90°/min. 0,5°/min bij 300°/min
Nauwkeurigheid	<5% van maximale schaal
Opstarttijd	Maximaal 60 sec
Uitvoer	NMEA ROT-uitvoer

Sensor P-300



Neem vandaag nog contact op met een van onze experts voor meer informatie!

T +31 104283344
E sales.binnenvaart@radioholland.com
www.radioholland.com

Prijzen zijn afhankelijk van de wisselkoersen.

ALWAYS THERE. EVERYWHERE.