

Actisense NGW-1 NMEA 2000 Gateway

Actisense™ NMEA 2000 Gateway er en enkel måte å koble sammen båtens datanettverk. NGW-1 lar deg konvertere NMEA 0183-data til NMEA 2000-data og omvendt.

Du kan bruke den avanserte konfigurasjonsprogramvaren til enkelt å konfigurere hvilke dataelementer du vil oversette mellom de to bussene.

NGW-1 lar deg beholde ditt nåværende NMEA 0183-utstyr, eller innlemme det nyeste NMEA 2000-utstyret i ditt nåværende NMEA 0183-system. Du kan også montere et NMEA 2000-bussystem med én enkelt kabel, som gjør at data fra en hvilken som helst node på bussen kan kommunisere med en hvilken som helst annen, også NMEA 0183-instrumentene som er koblet til ved hjelp av vår gateway. I denne modusen fungerer NMEA 2000-nettverket som en toveis multiplekser, som gjør at alle datakildene kan kommunisere med hverandre.

Den nyeste Actisense™ ISO-Drive-teknologien har blitt brukt i NGW-1 for å skille utgangen fra jord. Elektrisk spenningsspissbeskyttelse er standard på NGW-1-inngangen, med full galvanisk optoisolasjon, for å gi overlegen beskyttelse av NMEA-kildeenheten. Dermed opprettholdes full isolasjon mellom inn- og utgangene på NMEA 0183 og NMEA 2000 CAN-bussen.

NGW-1 er enkel å bruke, leveres med all nødvendig kabling, og har i tillegg skrueterminalkontakter i kabinettet for å legge til rette for kundespesifikk oppkobling.

- 1 HS+ Opto-inngang
- 1 HS+ ISO-Drive-utgang
- Overføringshastighet på opptil 115200
- Full NMEA 2000-kompatibilitet
- Full NMEA 0183-kompatibilitet
- Full isolasjon på både inn- og utganger
- Oppgrader NMEA 0183-utstyret til NMEA 2000
- Lar NMEA 0183-instrumenter motta vitale data fra NMEA 2000-bussen til NMEA 2000-data og omvendt