

Kabelwartel voor SI, siliconen



Artikelnummer: 80-911-0036-00

Het CZone® digitale besturings- en monitoringsnetwerk vereenvoudigt de installatie van elektrische systemen. Dit netwerk vervangt complexe bekabeling en schakelpanelen door slimme robuuste interfaces en een NMEA 2000 netwerkkabel. Daarnaast biedt CZone® ook een geavanceerde oplossing voor de automatisering van ingewikkelde besturings- en monitoringsvraagstukken van hedendaagse boordsystemen.

Installatie

Installateurs ervaren een direct voordeel door de vermindering van kabels, gewicht en installatietijd. Bovendien integreert het CZone systeem diverse losse componenten in één intuïtief systeem. Bedrading wordt drastisch vereenvoudigd omdat het CZone systeem complexe schakelclusters en bekabeling overbodig maakt. Modules kunnen eenvoudig aan het systeem worden toegevoegd, om aan de eisen van de OEM en eindgebruiker te voldoen.

Configuratie

Wij bieden de middelen waarmee u kunt bepalen welke modules u nodig heeft voor uw specifieke behoeften. Vervolgens worden deze eenvoudig ingesteld met het intuïtieve CZone configuratieprogramma.

Integratie

Het CZone systeem is NMEA 2000 gecertificeerd en gebruikt standaard Micro kabels en aansluitingen. Hierdoor kan één netwerkprotocol worden gebruikt voor verschillende systemen (CZone en andere NMEA 2000 apparatuur). Daarnaast kan CZone bepaalde monitoringsfuncties delen met een NMEA 2000 compatibel beeldscherm, en vergroot de CZone MasterBus Bridge Interface de systeemintegratie. Geen enkel ander bedrijf combineert digitaal schakelen, vermogenselektronika en maritieme navigatiesystemen in één interactief, naadloos systeem.

Veelzijdig & veilig

Het CZone systeem, ontworpen voor 9-32 V systemen, omvat ingebouwde timers, dimmers (inclusief ondersteuning voor halogeen-verlichting), alarmsignalen, spanningsregelaars en afschakeling. Om de veiligheid te garanderen biedt het CZone systeem een handmatige bypass. De moderne technologie biedt een plug & play systeem, dat is ontworpen om problemen op te lossen. Als een module defect is, programmeert het systeem automatisch de vervangings-module wanneer deze aangesloten wordt. Dit betekent dat iedere module vervangen kan worden zonder tussenkomst van hightech professionals. De beveiligingsfuncties bieden bovendien persoonlijke configuraties, die vergrendeld kunnen worden.

Specificaties