

# CZone Contact 6 PLUS



Articolo n.: 80-911-0160-00

Basato sulla collaudata tecnologia di digital switching di CZone, Contact 6 PLUS è una soluzione di digital switching affidabile ed economica. È dotato di 6 uscite con fusibile a stato solido da 15 A e bypass del circuito per la ridondanza del sistema.

È possibile collegare Contact 6 PLUS a un sistema CZone esistente o installarlo in modo indipendente insieme a una tastiera stagna CZone Waterproof Keypad o a un display multifunzione compatibile. Contact 6 PLUS si integra con i plotter cartografici marini e i display multifunzione dei principali produttori e permette di controllare direttamente dal display i sistemi elettrici, comprese le notifiche di guasto e le informazioni sullo stato del circuito.

## Caratteristiche

Dimmerazione del circuito e avvio graduale.

- LED di stato per tutte le uscite.
- Bassissimo assorbimento di corrente
- Funzioni timer integrate per circuiti come quelli delle esche vive.
- Monitoraggio della tensione sulla rete NMEA 2000.
- Sistema integrato di distacco carico che consente di spegnere i carichi non fondamentali per preservare la durata della batteria.
- Configurazioni predefinite integrate settabili tramite DIP switch.
- Modulo aggiuntivo economico per sistemi CZone più grandi.
- Rilevamento e notifica in caso di fusibile bruciato.

# Sistema Contact 6 PLUS

Contact 6 PLUS combinato con una tastiera stagna Waterproof Keypad e il cavo Smart Harness offre un sistema di digital switching davvero conveniente: i tempi di installazione e i costi dei componenti di rete saranno ridotti e otterrai un impianto elettrico solido con meno punti di connessione rispetto a un'installazione tradizionale. Il sistema CZone Contact 6 PLUS garantisce uno stato di assorbimento di corrente minimo per diminuire i consumi sui piccoli impianti elettrici. Tuttavia, offre caratteristiche come il timer e la funzione di distacco carico che preserva la durata della batteria spegnendo i carichi non essenziali in caso di calo di tensione.

Sistema di digital switching a basso costo.

- Installazione semplice.
- Maggiore affidabilità con meno connessioni.

## Esempi del sistema

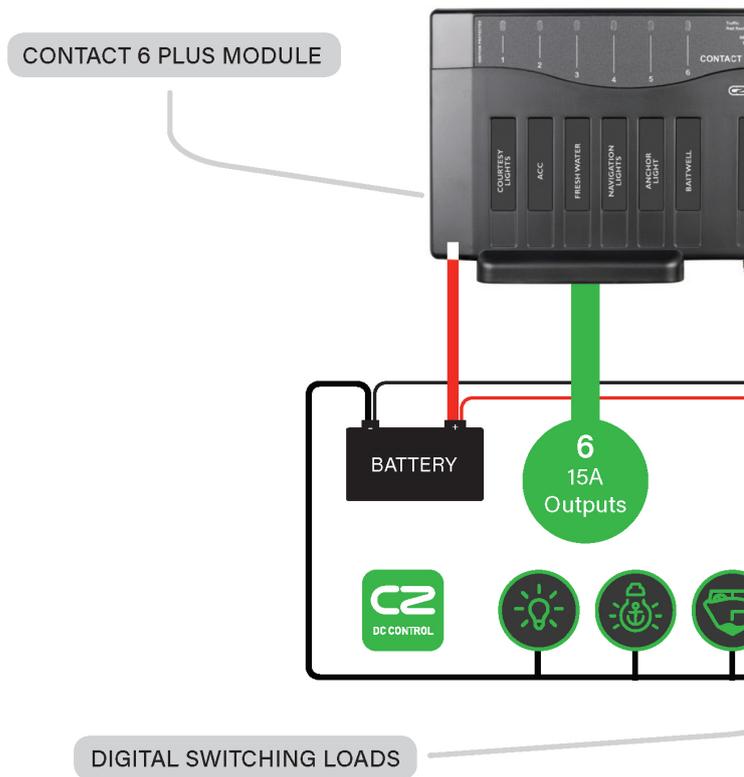
INDIPENDENTE

È possibile collegare in rete Contact 6 PLUS e una tastiera stagna Waterproof Keypad utilizzando lo Smart Harness senza la necessità di una dorsale di rete NMEA 2000 completa. Lo Smart Harness è disponibile nelle

versioni a due e tre moduli, perfetti per un modulo Contact 6 PLUS e una/due tastiere stagne con sei/dodici pulsanti.

Nessuna dorsale di rete NMEA 2000 richiesta.

- Installazione semplice ed economica.
- Più affidabile con meno punti di connessione



#### COLLEGATO IN RETE

Contact 6 PLUS e le tastiere Waterproof Keypad sono completamente compatibili con la dorsale NMEA 2000 e possono essere utilizzati come componenti economici in un'installazione CZone più grande con una dorsale di rete completa. Quando collegato in rete, la dorsale NMEA 2000 sostituisce lo Smart Harness.

Aggiunta economica a un'installazione più grande.

- Compatibile con la maggior parte dei display multifunzione marini.



# Specifiche

## Specifiche generali

Gamma dei cavi di uscita	0,5 -6 mm (24 AWG - 8 AWG)
Connettività NMEA 2000	1 x CAN Micro-C port
Dimming	tutti i canali, PWM a 100 Hz
Canali output	6 x 15 A - 12/24 V
Protezione del circuito	fusibile ATC con allarmi fusibile bruciato
Bypass del circuito	bypass meccanico del fusibile su tutti i canali
Corrente max.	60 A corrente totale del modulo
Alimentazione	M6 (1/4)
Tensione di alimentazione	9-16 V tramite rete NMEA 2000
Grado di protezione	IPx5 (montaggio verticale)
Dimensioni, hxlxp	128,5 x 202,5 x 45 mm
	5,0 x 8,0 x 1,8 pollici
Peso	0,6 kg
	1,3 libbre
Certificazioni	CE, ABYC, NMEA, ISO8846/SAEJ1171 Ignition Protected

## Specifiche tecniche

Autoconsumo	max. 75 mA / standby 0,3 mA
Temperatura ambiente	-15 °C a 55 °C
	5 a 131 °F
Temperature di stoccaggio (non operativo)	-40 °C a 85 °C
	-40 a 185 °F