

CZone Contact 6 PLUS



Référence: 80-911-0160-00

Grâce à une technologie de Digital Switching CZone reconnue, le système Contact 6 PLUS est une solution de commutation numérique robuste et abordable. Il est équipé de 6 sorties statiques ignifugées à fusibles de 15 A avec dérivation du circuit pour la redondance du système.

Le Contact 6 PLUS peut être mis en réseau dans un système CZone existant ou être installé de manière autonome avec les Keypads étanches CZone ou les afficheurs multifonctions compatibles. Le Contact 6 PLUS est compatible avec tous les principaux fabricants de traceurs de cartes marines et d'afficheurs multifonctions pour le contrôle direct de systèmes électriques à partir de votre afficheur, y compris les notifications de messages d'erreur et l'indication de l'état du circuit.

Caractéristiques

Capacité de variation du circuit et de démarrage en douceur.

- LED d'état pour toutes les sorties.
- Consommation de courant ultra faible.
- Fonctions de minuterie intégrées pour les circuits nécessitant un fonctionnement temporisé.
- Surveillance de la tension sur le réseau NMEA 2000.
- La fonction de délestage intégrée permet de désactiver les charges non essentielles pour préserver la durée de vie de la batterie.
- Configurations par défaut intégrées sélectionnables via le DIP switch.
- Module d'extension abordable pour les systèmes CZone plus importants.
- Détection et avertissement de fusible grillé.

Système CZone Contact 6 PLUS

Combinez le système Contact 6 PLUS avec le Keypad étanche et le Smart Harness, faisceau intelligent, pour obtenir un système Digital Switching très abordable qui réduit le temps d'installation et le coût des composants du réseau, et qui fournit un système électrique robuste présentant moins de points de connexion qu'une installation classique. Le système CZone Contact 6 PLUS se distingue par une très faible consommation de courant en vue de réduire la demande sur les petits systèmes électriques tout en offrant des caractéristiques telles que les fonctions de minuterie et de délestage des charges pour préserver l'autonomie critique de la batterie en coupant les charges non essentielles lorsque la tension chute.

Système de commutation numérique à faible coût.

- Installation simple.
- Plus grande fiabilité et moins de connexions.

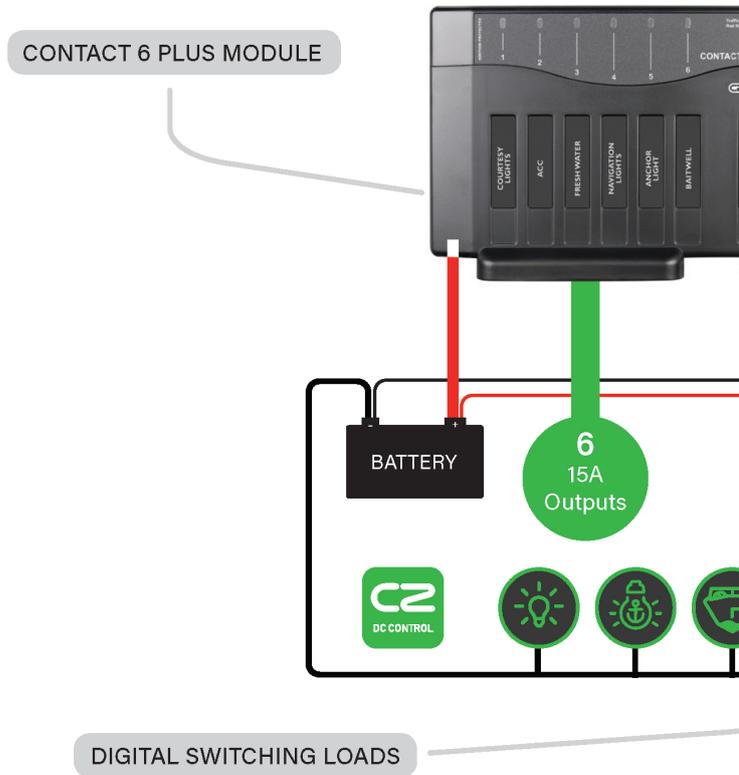
Exemples d'installation

AUTONOME

Le système Contact 6 PLUS et le Keypad étanche peuvent être mis en réseau à l'aide du faisceau intelligent sans avoir besoin d'un réseau NMEA 2000 complet. Le faisceau intelligent, Smart Harness, est disponible en versions 2 et 3 modules, parfaites pour un module Contact 6 PLUS et 1 ou 2 Keypads étanches offrant 6 ou 12 positions de commutation.

Aucun réseau NMEA 2000 requis.

- Installation simple et économique.
- Plus fiable avec moins de points de connexion

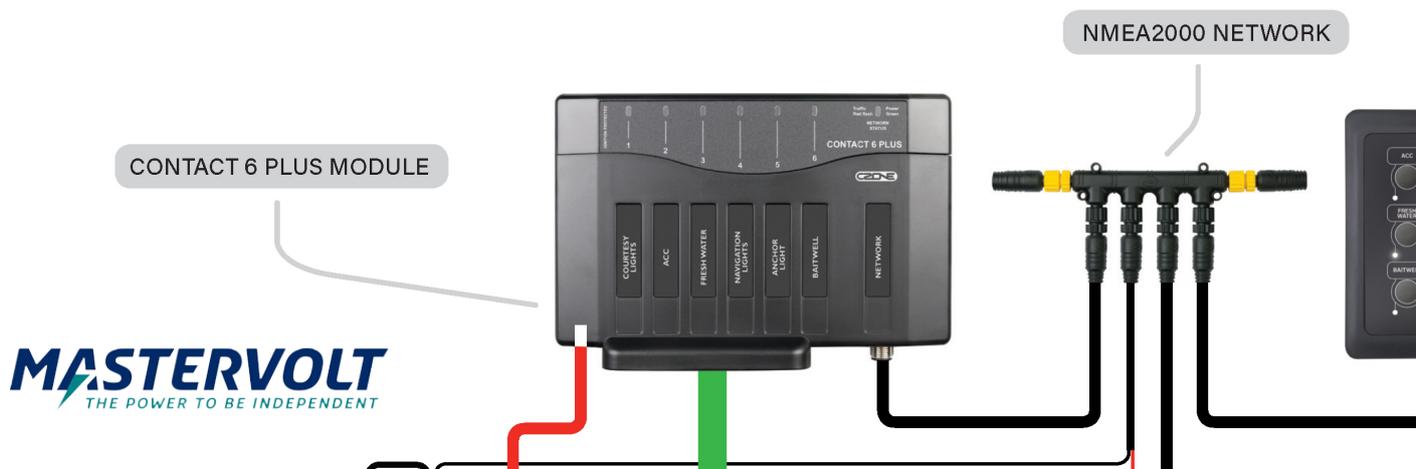


EN RESEAU

Le Contact 6 PLUS et le clavier étanche sont entièrement compatibles NMEA 2000 et peuvent être utilisés comme composants à faible coût d'une installation CZone plus importante avec un réseau fédérateur complet. Dans une installation en réseau, la rocade NMEA 2000 remplace le Smart Harness.

Ajout économique à une installation plus importante.

- Compatible avec la majorité des afficheurs marins multifonctions.



Spécifications

Spécifications générales

Gamme de câbles de sortie	0,5 -6 mm (24 AWG - 8 AWG)
Connectivité NMEA 2000	1 x CAN Micro-C port
Gradation	tous les canaux, PWM à 100 Hz
Canaux de sortie	6 x 15 A - 12/24 V
Protection de circuit	fusible ATC avec alarmes de fusible grillé
Circuit de by-pass	dérivation de fusible mécanique sur tous les canaux
Courant maximal	courant total du module 60 A
Alimentation	M6 (1/4)
Tension alimentation	9-16 V via le réseau NMEA 2000
Indice de protection	IPx5 (montage vertical)
Dimensions, HxIxP	128,5 x 202,5 x 45 mm
	5,0 x 8,0 x 1,8 pouces
Poids	0,6 kg
	1,3 livres
Normes	CE, ABYC, NMEA, ISO8846/SAEJ1171 Ignition Protected

Spécifications techniques

Consommation puissance	max. 75 mA / standby 0,3 mA
Gamme de température (temp ambiante)	-15 °C à 55 °C
	5 °F
Gamme de température (stockage/sans fonctionnement)	-40 °C à 85 °C
	-40 °F