

# L'électricité dans le secteur naval : une industrie en pleine effervescence !



# Finder propose des solutions pour répondre aux enjeux d'efficience, d'optimisation et de sobriété de l'électricité dans le secteur naval.

Domaine d'excellence technique et technologique, l'industrie navale est liée à la prise de conscience des problèmes environnementaux. Le transport naval est impliqué dans de nombreux sujets sensibles tels que la raréfaction des énergies fossiles, la massification des échanges mondiaux, les rejets de gaz à effets de serre, mais aussi et surtout son rôle stratégique de garant des flux mondiaux. L'industrie navale moderne s'accompagne de nombreux défis techniques et technologiques qu'il appartient désormais aux concepteurs de surmonter.

Les bureaux d'études, les chantiers navals et armateurs, sont tous animés par un même enjeu pour le futur de l'industrie maritime. Celui-ci est de parvenir à concilier l'augmentation de la demande avec la raréfaction des énergies dans un cadre plus contraignant, sans y sacrifier les perspectives de croissance.

« Sécurité, sûreté et efficacité de la navigation sur des océans propres » dit l'OMI.

Finder participe à la modernisation de nombreux secteurs industriels de pointe. À ce titre, Finder profite de son expérience historique en conception/fabrication de matériel électrique, électronique et électromécanique industriel pour proposer des solutions performantes pour la construction neuve ou la refonte de navires.

Les problématiques sont les suivantes :

- Sécurité
- Optimisation
- Sobriété énergétique

### Finder a développé toute une gamme de produits spécifiques pour ces clients de l'industrie navale :

- Relais (temporisés, contrôle de tension);
- Télérupteurs ;
- Contacteurs modulaires;
- Thermostats :
- Interfaces modulaires;
- Alimentations
- Variateurs de lumière.



### Ces produits ont été créé pour répondre aux enjeux :

- D'automatisation;
- De gestion et la maintenance des appareils à bord ;
- De régulation climatique et lumineuse ;
- De contrôle des charges importantes
- D'amélioration du confort à l'intérieur des cabines.

## SÉCURITÉ / FIABILITÉ / PÉRENNITÉ



Finder est aujourd'hui l'un des fabricants de relais ayant le plus de certifications et d'homologations dans le monde. Les solutions destinées à l'industrie navale sont homologuées par Lloyd's Register of shipping et RINA, garantissant une longue durée de vie et grande fiabilité.

Finder a fait de son objectif d'excellence un standard de production! Pour répondre aux besoins en matière de matériel électrique, embarqué ou à quai, il n'est plus nécessaire d'attendre la fabrication d'une pièce « surmesure » plusieurs-mois. À chaque problématique concernant l'énergie, l'automatisation ou la domotique, Finder a une solution standardisée à offrir.

Pour rester au plus proche des attentes de ses clients, Finder a pris le parti d'une conception et d'une fabrication exclusivement européenne, réduisant ainsi les risques de perturbations des approvisionnements dues à des chaines de sous-traitance mondialisées exposées aux aléas d'un contexte international incertain.

#### Les certifications Finder:

- **ISO 9001**: Cette norme repose sur un certain nombre de principes de management de qualité, notamment une forte orientation client, la motivation, l'engagement de la direction et l'amélioration continue du process.
- **ISO 140001**: Cette norme repose sur le principe d'amélioration continue de la performance environnementale et garantit une attention permanente portée aux exigences croissantes vis-à-vis de l'environnement. Elle donne un cadre pour catégoriser, quantifier et maitriser les impacts environnementaux engendrés par l'organisation.

### SWITCH TO THE FUTURE AVEC L'AUTOMATISATION

L'automatisation est le domaine d'expertise privilégié de Finder depuis sa création, l'entreprise se retrouve ainsi propulsée au rang des principaux enjeux de la modernisation.

# Optimiser son bilan énergétique avec les produits Finder

Pour un paquebot de croisière, dont le besoin énergétique avoisine celui d'une ville de 15 000 habitants, l'installation de matériels efficients de Finder, permet de réaliser des économies d'énergie.



Page 2 sur 4 Contact Presse



### Équipements permettant la gestion d'énergie pour les paquebots :

Finder propose une gamme étendue de contacteurs modulaires supportant des puissances importantes. Ils participent à la gestion de l'alimentation en courant électrique dans la plupart des systèmes présents sur les paquebots de croisières, bateaux de la marine marchandes ou navires de plaisance.

# Équipements de gestion d'énergie pour les yachts et navire de plaisance :

Finder propose des composants compacts et puissants, offrant une flexibilité idéale pour optimiser leur bilan énergétique, tout en respectant les contraintes d'espace et esthétiques. Il s'agit de relais temporisés modulaires, de télérupteurs modulaires et télérupteurs électroniques.



### Équipements permettant la gestion de l'éclairage :

Finder propose une gestion optimale des éclairages grâce aux variateurs de lumière. Ces variateurs électroniques sont compatibles avec les lampes incandescente et halogènes et bénéficient d'une protection thermique contre les surcharges.

## GAIN DE CONFORT ET ESPRIT SEREIN GRÂCE À L'AUTOMATISATION

Les gammes de relais temporisés modulaires et de télérupteurs Finder offrent d'innombrables possibilité d'applications. L'installation de ces appareils polyvalents est essentielle au bon fonctionnement des systèmes d'automatisation sur tous type de bâtiments.

#### On les retrouve notamment dans :

- Les panneaux d'automatisation de la navigation,
- Des hélices et des propulseurs,
- L'ouverture et la fermeture automatique des portes des navires de plaisance,
- L'automatisation des espaces communs et des zones de détente ou la mise en marche automatisée de la ventilation dans les cuisines ou les sanitaires.



Page 3 sur 4 Contact Presse



# ÉLECTRIFICATION DES QUAIS

Finder a développé toute une gamme de solutions destinées à la construction ou à la modernisation des installations électriques portuaires. Alliant ergonomie et facilité de pose, les composants destinés à l'électrification des quais permettant l'assemblage de tableaux électriques organisés et faciles à entretenir.



### Équipements pour l'électrification des quais :

- Panneaux de contrôle auxiliaires
- Système de contrôle du réseau à quai
- Automatisation des zones techniques

### Finder en chiffres

- Partenaire de la filière électrique française depuis 1986
- Plus de 14 500 références en thermostats connectés, interrupteurs horaires, relais crépusculaires, ...
- 400 000 produits fabriqués tous les jours
- 1 300 employés
- 29 filiales internationales
- 4 centres de production (Italie (2), Espagne, France) et 2 pôles logistiques (Italie et Allemagne)
- CA 2022 : 15 826 886,34€

FINDER conçoit et fabrique des solutions de commutation, régulation, comptage, et détection à forte valeur technologique, alliant design, ergonomie, facilité de pose et d'utilisation, Principalement concentrée autour de l'arc alpin, l'ensemble des produits est conçu, fabriqué et testé sur 4 sites européens.

# Téléchargement

Communiqué de presse, visuels et fiche technique : https://espacepresse.2lagence.com/Finder-Naval/

### Contact presse

FINDER France
Etienne CHAIX
Directeur Marketing Finder France
04 79 83 27 27
e.chaix@finder.fr

Laurence THOLLET
Attachée de presse
04 79 72 60 70 - 06 22 71 52 81
laurence@2lagence.com
espacepresse.2lagence.com