



CRISTEC
l'énergie embarquée

Contrôleur de batteries tactile BAT-MON 3.5"

Compact et intuitif, le BAT-MON permet le suivi précis de plusieurs parcs batteries dans les environnements marins et professionnels.

Il affiche les données essentielles en temps réel et conserve l'historique des cycles pour une gestion optimisée de l'énergie embarquée.
> Tensions compatibles : 12 / 24 / 36 / 48 V
> Capacité batterie : jusqu'à 2000 Ah
> Écran tactile couleur 3.5"
> Shunt 300 A inclus (2 supplémentaires en option)
> Jusqu'à 3 groupes de batteries indépendants - ou sources à courant continu - avec, en plus, jusqu'à 3 lectures de tension de batterie supplémentaires
> Contact sec pour démarrage groupe électrogène
> Langues : FR / EN / DE / ES
> Compatible batteries au lithium
> Dimensions : 100 x 105 x 40 mm

Réf.	Désignation
BATMON35	Contrôleur de batterie BAT-MON 3,5" + 1 shunt 300 A
SHUNT300A3.5	Shunt additionnel 300 A
SEEL017153	Kit de câblage pour BAT-MON
STP28	Sonde de température 2,8 m
STP50	Sonde de température 5 m



Contrôleur de batterie WBM Smart Shunt

Contrôleur de batterie plug and Play pour une indication précise de l'état de charge du parc batteries.

Permet de surveiller de manière optimale le ou les parcs batteries & de contrôler les équipements externes.
> Nombre de parcs batteries : 1, 2 ou 3
> Capacité : De 10 à 10000 Ah
> Indicateur 52 mm avec affichage de la durée restante
> Fourni avec Smart shunt à placer près du parc batterie
> 10 m de câble en standard connectique RJ45
> Faible encombrement pour meilleure intégration
> Compatible avec les busbars WP-MDC
> Nombreuses options paramétrables
> Compatible lithium LiFePO4

Réf.	WP40290313

Kit de communication WBM Link vers NMEA 2000

Ce kit permet de connecter le WBM Modular Smart Shunt à un réseau NMEA 2000, afin d'afficher toutes les données de votre parc de batteries sur tout écran compatible NMEA 2000.



Réf.	WP40290316

Moniteur de batterie BMSS Pro

Conçu pour les systèmes électriques embarqués, il offre une lecture complète de l'état de charge, de la consommation et de l'autonomie restante sur les écrans de contrôle tactile WhisperPower, tout en assurant une intégration fluide avec les équipements WP via la communication WhisperConnect (CAN-bus). Compatible avec tous types de batteries, y compris Li-Ion, il convient aux installations en 12, 24 et 48 V.
> Tension d'alimentation : 6–60 V DC
> Capacité batterie : 20 à 9999 Ah
> Shunt inclus : 1200 A / 50 mV
> Résolution tension : ±0,001 V – courant : ±0,1 A
> Autonomie restante : jusqu'à 480 h
> Interface locale : LED d'état, ROM

Réf.	WP40290323



> Communication : WhisperConnect (CAN-bus), USB
> Température de fonctionnement : -20°C à +40°C
> Dimensions : 75 × 90 × 50 mm – Poids < 0,5 kg
> Contacts d'alarme programmables – 24 V / 1 A