



## MasterView Easy

Flexibilité optimale en un seul écran

Mastervolt est le fabricant leader d'électronique de puissance dernier cri pour applications marines, mobiles et solaires. Pour surveiller et actionner l'électronique de puissance moderne Mastervolt offre une gamme de panneaux et d'affichages. Le MasterView Easy est le premier panneau spécialement conçu pour fonctionner avec tous les produits MasterBus. Le résultat est un panneau facile à utiliser et à installer offrant une solution extensible et flexible.

### But

Le MasterView Easy actionne et surveille un ou plusieurs produits simultanément. Ceci est réalisé grâce à la compatibilité de cet écran au MasterBus. MasterBus est la nouvelle plate-forme de communication de Mastervolt. De plus en plus de produits sont compatibles au MasterBus et tous ces produits peuvent être contrôlés par le MasterView Easy.

### MasterBus

Mastervolt franchit une étape en mettant en application l'intelligence système, réduisant le câblage, simplifiant les installations, améliorant la flexibilité pour tous ceux qui travaillent avec les produits Mastervolt. Que ce soit l'installateur, le chantier, le réparateur ou le client final. MasterBus est le mot clé ici, permettant d'offrir cette valeur ajoutée. Cette nouvelle plate-forme de communication et de raccordement a été conçue au cours des deux dernières années pour permettre une interaction avec le yacht du futur. En reliant tous les produits par l'intermédiaire du MasterBus, on crée un accès aux données qui imite la fonctionnalité d'aujourd'hui avec une installation moins complexe et un fonctionnement plus facile.



### MasterView Easy

Cet écran tactile offre une excellente lisibilité et une facilité de fonctionnement. Un seul bouton permet de mettre en marche et d'arrêter l'écran. Toutes les autres fonctionnalités sont activées par l'écran tactile. Le premier des trois niveaux de fonctionnalités montre une vue d'ensemble du système. Il indique ce dont vous avez besoin au quotidien, par exemple les informations de surcharge. Si plus d'informations sont nécessaires, la vue d'ensemble et la configuration des produits offrent toutes les données nécessaires et la possibilité de modifier les paramètres. L'interface utilisateur est plus facile à utiliser avec un support en plusieurs langues et des noms de produits personnalisables. La puissance de fonctionnement est fournie par les connexions plug and play du MasterBus. L'installation peut être faite à plat ou au mur.

### MasterView Classic

Mastervolt propose le MasterView Classic, compatible avec la gamme de panneaux MasterVision. Il est un remplacement direct du MICC et du BTM-III.

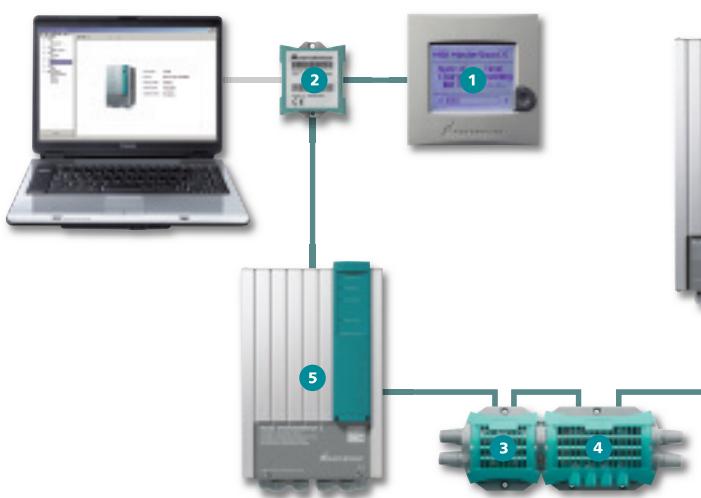
- MASTERBUS PLUG & PLAY
- UNIVERSEL POUR TOUS LES PRODUITS
- POUR LE FONCTIONNEMENT D'UN OU PLUSIEURS DISPOSITIFS
- ÉCRAN TACTILE
- ALARME INTEGRIEE
- COMPATIBLE MASTERVISION (MASTERVIEW CLASSIC)
- FAIBLE CONSOMMATION DE PUISSANCE
- PAS D'ALIMENTATION EXTERNE NECESSAIRE
- RETRO-ECLAIRAGE
- INDICATION D'ALARME PAR COULEUR RETRO-ECLAIREE
- FONCTION VERROUILLAGE CLAVIER
- MONTAGE AU MUR
- LIVRE EN STANDARD AVEC SUPPORT DE MONTAGE
- CARACTERES 25% PLUS GROS
- CALIBRE ADHÉSIF DE SUPPORT
- FONCTIONNEMNT MULTI - LANGUES

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES



Modèle	MasterView Easy	MasterView Classic
Référence	77010300	77010100
<b>SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES</b>		
Connexions	2x MasterBus	2x MasterBus
Connexion puissance	via MasterBus	via MasterBus
Hauteur des caractères	6.7 mm	4.7 mm
Rétro-éclairage	oui, blanc ou rouge	oui
Options de montage	mur, surface	mur (MasterVision compatible)
Nombre de produits connectables	20	15
Dimensions (hxlxp)	113 x 113 x 20 mm	160 x 80 x 60 mm
Poids	230 gr	350 gr
Degré de protection	IP21 montage vertical	IP21 montage vertical
<b>SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES</b>		
Consommation puissance	veille 1 mA, marche 25 mA, marche + retro-éclairage 60 mA	veille 0.5 mA, marche 12 mA, marche + retro-éclairage 33 mA
Alarme intégrée	oui	non
Ecran tactile	oui	non
Nombre de boutons	1 (marche/arrêt)	4 (entrée, échap, haut, bas)
Alarme affichée	oui	oui
Couleur retro-éclairage change si alarme	oui, en rouge	non
<b>MASTERBUS</b>	compatible	compatible
Langue système MasterBus	ANG, NL, ALL, ESP, IT, FRA, FIN, SUE, DAN, NOR	ANG, NL, ALL, FRA
Surveille, actionne et configure	Tous les produits MasterBus	Tous les produits MasterBus
Configuration des noms des produits	oui	non
<b>ENVIRONNEMENT</b>		
Température de fonctionnement	-10 à 50 °C	-10 à 50 °C
Humidité relative	Protégé contre l'humidité et la condensation de l'air par un vernis sur les deux côtés du PCB. Humidité relative max. 95%, pas de condensation.	

MasterBus : Systèmes étendus avec ordinateur portable



- ① MasterView Easy
- ② Interface MasterBus-USB
- ③ MasterShunt
- ④ DC Distribution

L'enregistrement de surveillance, de configuration et de données est possible avec l'interface MasterBus-USB. Ce dispositif prêt à l'emploi relie un produit simple ou un système étendu MasterBus à un PC.

MasterBus : dans système batterie facile à installer



- ① MasterView Classic
- ② MasterShunt
- ③ Batterie

- Offre comprend fusibles et câbles
- Facilement extensible

Le fusible de système intégré au MasterShunt permet de réduire encore le temps d'installation. Le MasterView Classic offre une solution d'affichage pouvant être un remplacement direct du Masterlink MICC et du BTM-III des systèmes existants.