

TM-CB M10/150-220-15 ANTHRACITE

TM-CM.1015020DA



N°: 33A23



N°: 5251/2024
Valable jusqu':
20.12.2028



N°: 33A23



N°: 33A23



N°: 063-UWB-0591
Valable jusqu':
20.12.2028



N°: CBM-01/24



Producteur	TM Technologie
Application	batterie centrale
Couleur/Couleur conforme à la norme RAL	anthracite , RAL7016
Classe de protection	I
Degré de protection	IP30
Garantie	60 mois
Dimensions nettes L x W x H [±2 mm]	2370 mm x 600 mm x 1204 mm

Système de batterie centralisé TM-CB M

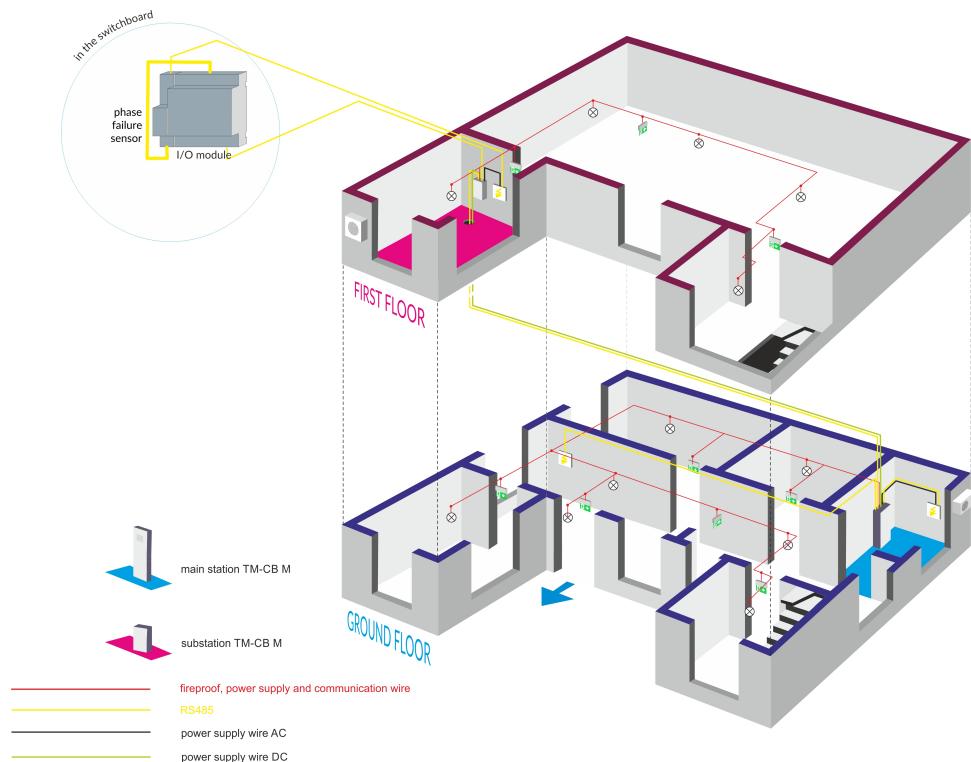
Design moderne, électronique de pointe

Alimentation, contrôle et surveillance des circuits et des luminaires de secours d'éclairage d'évacuation dans les bâtiments publics.

- » Supervision centralisée de tous les circuits et luminaires de secours connectés au système
- » Système équipé de batteries fournissant la quantité d'énergie nécessaire à une durée de fonctionnement déterminée des luminaires de secours
- » Systèmes de surveillance intelligents fournissant des informations sur l'état des batteries, des luminaires et les pannes éventuelles
- » Différentes configurations du système adaptables aux besoins spécifiques du bâtiment, à sa taille et aux exigences spécifiques en matière d'éclairage de secours.

POSSIBILITÉS	
Logiciel inclus	Visual Base
Nombre maximal de luminaires dans le système	400 pièces
Nombre maximal de luminaires par circuit/canal	20 pièces
Nombre maximal de sous-stations/centres de distribution secondaire/distributeurs de signaux	15 pièces
Distance maximale entre le panneau de contrôle et le luminaire	300 m
*Distance maximale du panneau de commande au luminaire lors de l'utilisation d'un répéteur	1000 m
Possibilité d'utiliser un module E/S	oui
Topologie autorisée	connexion parallèle, connexion en étoile
Puissance maximale des luminaires pour une autonomie de CB de 1 h	18340 W
Puissance maximale des luminaires pour une autonomie de CB de 2 h	11910 W
Puissance maximale des luminaires pour une autonomie de CB de 3 h	8150 W
Puissance maximale des luminaires pour une autonomie de CB de 8 h	3760 W
CÂBLES DE TÉLÉCOMMUNICATIONS	
Câble – sous-station/centre de distribution secondaire/distributeur de signaux – Module E/S	1 x 2 x 0,8 mm²
Câble du panneau de contrôle – sous-station/centre de distribution secondaire/distributeur de signaux	1000 m
Longueur maximale du câble de communication	75 Ω
Résistance maximale	140 nF/Im
Capacité maximale de la veine	
CÂBLES D'ALIMENTATION	
Câble du panneau de contrôle – luminaires	3 x 2,5 - 10 mm²
Section transversale du câble d'alimentation AC	
Type et section du câble d'alimentation des luminaires	3 x 0,5 - 4,0 mm²
Protocole de communication	TCP IP/MODBUS, RS485, PLC, USB

TOPOLOGIE



TM-CB M SUB PR12 TM-CM.1200012DA



Système de batterie centrale **TM-CB M**
design moderne, électronique avancée

Alimentation, commande et surveillance des circuits et des luminaires d'éclairage de secours dans les bâtiments publics.

- » surveillance centralisée de tous les circuits et luminaires installés dans le bâtiment et connectés au système
- » système équipé de batteries qui fournissent la quantité d'énergie nécessaire pour une durée de fonctionnement déterminée des luminaires de secours
- » systèmes de surveillance intelligents qui informent sur l'état des batteries, des luminaires et des éventuels dysfonctionnements
- » diverses configurations du système qui peuvent être adaptées aux besoins individuels du bâtiment, à sa taille et aux exigences spécifiques en matière d'éclairage de secours.

TM-CB M SUB PR20 ANTHRACITE TM-CM.2000020DA



Système de batterie centrale **TM-CB M**
design moderne, électronique avancée

Alimentation, commande et surveillance des circuits et des luminaires d'éclairage de secours dans les bâtiments publics.

- » surveillance centralisée de tous les circuits et luminaires installés dans le bâtiment et connectés au système
- » système équipé de batteries qui fournissent la quantité d'énergie nécessaire pour une durée de fonctionnement déterminée des luminaires de secours
- » systèmes de surveillance intelligents qui informent sur l'état des batteries, des luminaires et des éventuels dysfonctionnements
- » diverses configurations du système qui peuvent être adaptées aux besoins individuels du bâtiment, à sa taille et aux exigences spécifiques en matière d'éclairage de secours.

TM-CB CONTROLEUR DE CIRCUITS TM-MN.CB.KOB002



TM-CB M CIRCUIT MANAGER 2x3A TM-MN.CB.KOB003



Programmateur RFID TM-MN.RFID002

TM-PROG RFID est un programmeur permettant de lire et d'adresser les luminaires conformes aux systèmes TM-CB|DATA2|DATA2 RADIO|DATA3|DATA3 RADIO|DALI|DALI-2.



- » la programmation s'effectue sans fil, permettant ainsi un fonctionnement sans alimentation électrique
- » le programmeur est équipé d'une batterie intégrée offrant une longue durée de fonctionnement, et la consommation électrique est affichée sur un écran
- » le programmeur est doté d'un boîtier ergonomique qui le protège des dommages mécaniques et l'empêche de glisser accidentellement

TM-MN.CB04M0



BATTERIE 12V 150Ah TM-A6L150.UN.B1

Producer's datasheet:



VISUALSITE TM-MN.VS001

