



**Art.-Nr: MCS1000**  
**multiControl plus Système de batterie centrale Boîtier sur pied**  
**Système de batterie centrale, Boîtier sur pied, 0 Circuits électriques, 10 pce. LDM, 0 Luminaires**



Le système multiControl plus MCS (boîtier au sol sans logement de batterie) est un système d'alimentation électrique centralisé universel selon DIN EN 50171 pour l'alimentation de luminaires de sécurité et de luminaires à pictogramme de secours de 230 V / 216 V AC/DC. Convient pour des systèmes d'éclairage de sécurité selon DIN VDE 0100-560, DIN EN 50172 et DIN V VDE V 0108-100 et pouvant être doté de 96 circuits électriques programmés librement avec différentes plages de puissance dans un système modulaire convivial de 19 pouces.

L'utilisation de l'installation de contrôle automatique intégrée permet d'alimenter, de surveiller et de gérer jusqu'à 1920 luminaires par système. L'ensemble du système peut être adapté et intégré aux propriétés des bâtiments les plus diverses à l'aide du vaste système d'armoires qui est mis à disposition avec le système multiControl plus. Différentes armoires murales ou au sol pour l'électronique et la batterie sont proposées ainsi que des armoires compactes combinant les deux dans un boîtier.

En outre, des répartiteurs secondaires et/ou jusqu'à 32 sous-stations comprenant respectivement jusqu'à 96 circuits peuvent être raccordés au système multiControl plus en fonction de la version et sont gérés afin de transférer le travail d'installation de nombreux circuits électriques dans les compartiments coupe-feu des bâtiments respectifs.

**Remarque :** Les valeurs de charge indiquées sont fournies à titre indicatif et sont basées sur des configurations types de projets. Nos systèmes d'éclairage de sécurité étant souvent conçus et adaptés spécifiquement à chaque projet, la charge maximale réelle peut varier considérablement en fonction de l'application, de la configuration et de la conception du système. Pour un dimensionnement précis, veuillez contacter notre équipe commerciale.

Plus d'informations  
[www.rp-group.com/fr/item/MCS1000](http://www.rp-group.com/fr/item/MCS1000)



## DONNÉES TECHNIQUES

Certification	TÜV Rheinland Essais de type, CE
Insertions	10 pce.
Nombre de modules DCM	0 pce.
Chargeur	Oui



Nombre de modules de charge	10 pce.
Modules SAM	En option
Modules IO	Oui
CCIF	En option
Peut être mis en réseau	Oui
Départ PS/TD	En option
Compartiment à piles	non
Tension d'entrée AC	400 V
Fréquence d'entrée	50 / 60 Hz
Tension de sortie AC	230 V
Matériau	Tôle d'acier
Couleur du boîtier	Gris clair
Classe de protection	IP20
Profondeur	450 mm
Largeur	600 mm
Hauteur	1800 mm
Poids	204.5 kg
Poids avec emballage	204,5 kg
Numéro du tarif douanier	85371098
Puissance max. Tension de sortie DC	216 V