



Art.-Nr: MCUV-E60

multiControl plus Unterverteiler Wandgehäuse Unterverteiler, Wandgehäuse, 24 Stk. Stromkreise integriert, 480 Leuchten, IP20

Der MCVU-E ist ein System zur Anbindung an Hauptanlagen vom Typ multiControl plus, wobei dieser ohne eigene Batterie der Auslagerung von Stromkreisen und der Reduzierung von Installationsaufwand/-material dient. Die Energieversorgung (AC/DC Spannung) wird durch einen Abgang Unterverteiler in der Hauptanlage realisiert. Die Energieversorgung erfolgt in Einleitertechnik durch eine AC/ DC-Umschaltung in der multiControl plus Hauptanlage. Arbeitet die Hauptanlage im Netzbetrieb, wird der MCVU-E mit AC-Spannung versorgt. Bei Batterie- oder Testbetrieb der Hauptanlage erfolgt die Versorgung des MCVU-E mit DC Spannung. Damit ist im Gegensatz zu herkömmlichen Systemen mit zwei Versorgungsleitungen (AC-Leitung und DC-Leitung) nur eine Versorgungsleitung (AC/DC-Leitung) nötig, womit sich eine weitere Einsparung von Installationsmaterial erzielen lässt. Jeder Unterverteiler verfügt über vier separate CCIF, womit sich an jedem MCVU-E vier Netzschalterschleifen einzeln überwachen lassen. Optional steht eine zusätzliche Einspeisung zur Energieversorgung aus einem lokalen Allgemeinlichtverteiler zur Verfügung. Damit kann eine mieterbezogene Energieversorgung der an dem MCVU-E angeschlossenen Leuchten realisiert werden. Im betriebsbereiten Zustand des Systems erfolgt die Versorgung der Leuchten durch die Einspeisung des lokalen Allgemeinlichtverteilers. Erst bei Ausfall des Allgemeinlichtverteilers bzw. vorrangigem Not- oder Testbetrieb durch die Hauptanlage werden die Leuchten durch die Hauptanlage versorgt.



Mehr Informationen
www.rp-group.com/de/item/MCUV-E60



TECHNISCHE DATEN

Lader	Nein
SAM Module	Optional
IO Module	Nein
CCIF	Ja
Vernetzbar	Nein
Abgang US/UV	Nein
Batteriefach	Nein
Versorgungsleistung 1 h (max.)	2100 W
Versorgungsleistung 3 h (max.)	2100 W



Versorgungsleistung 8 h (max.)	2100 W
Eingangsspannung AC	230 V V
Eingangs frequenz	50 / 60 Hz
Ausgangsspannung AC	230 V
Material	Stahlblech
Gehäusefarbe	Lichtgrau
Schutzklasse	IP20
Tiefe	450 mm
Breite	600 mm
Höhe	900 mm
Gewicht	kg
Zolltarifnummer	85371098
Max. Ausgangsspannung DC	216 V

Stand: 09.01.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.