

Überwachungsbaustein FLC2-MU1

Überwachung von Untersystemen

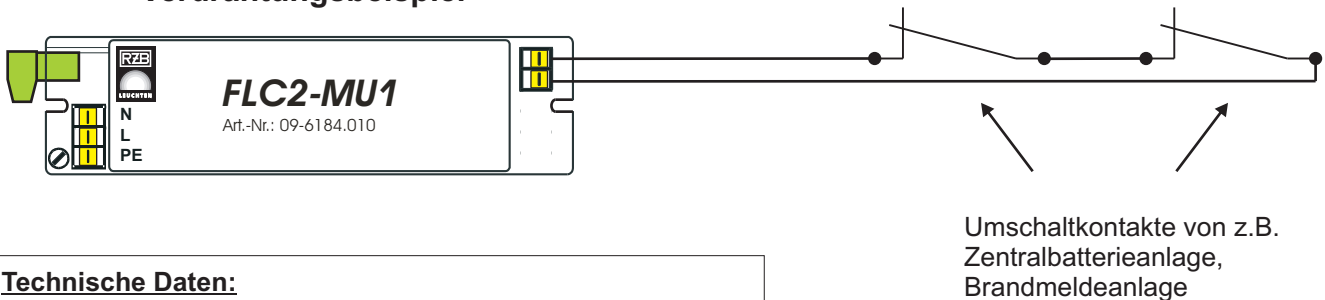
Abb.1 RZB Überwachungsbaustein
für Multidigit Systeme



Beschreibung:

Mit dem Überwachungsbaustein ist es möglich, die Schaltstellung eines potentialfreien Umschaltkontaktes zu kontrollieren. Hierzu wird der Baustein über eine zweipolige Leitung an einen externen Kontakt angeschlossen. Ein geschlossener Kontakt signalisiert "Anlage ohne Störung", wird der Kontakt geöffnet, setzt der Baustein dies sofort in eine Fehlermeldung um. Die Meldung kann am M-WEB / M-WEBplus und durch die Multidigit Software WINLink weiter verarbeitet werden (näher Angaben sind in der Dokumentation niedergeschrieben). Die Multidigit Anlage kann nur bei anliegender Netzspannung mit dem Baustein kommunizieren.

Abb.2 Verdrahtungsbeispiel



Technische Daten:

Gehäuse:	Stahlblech, verzinkt
Abmessungen L x B x H:	180 x 40 x 28 mm
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP20
Eingangsspannung:	230-240V AC ($\pm 10\%$), 50-60Hz
Umgebungstemperatur:	-5 bis 50°C
Netzanschluss:	Steckklemme 0,5 bis 1,0 mm ²

Zum Einsatz in Anlagen gemäß DIN VDE0108 geeignet.

ACHTUNG: Dem Baustein darf auf dem Überwachungs- und BUS-Anschluss keine Fremdspannung zugeführt werden - Zerstörungsgefahr!



**RZB Rudolf Zimmermann,
Bamberg GmbH**

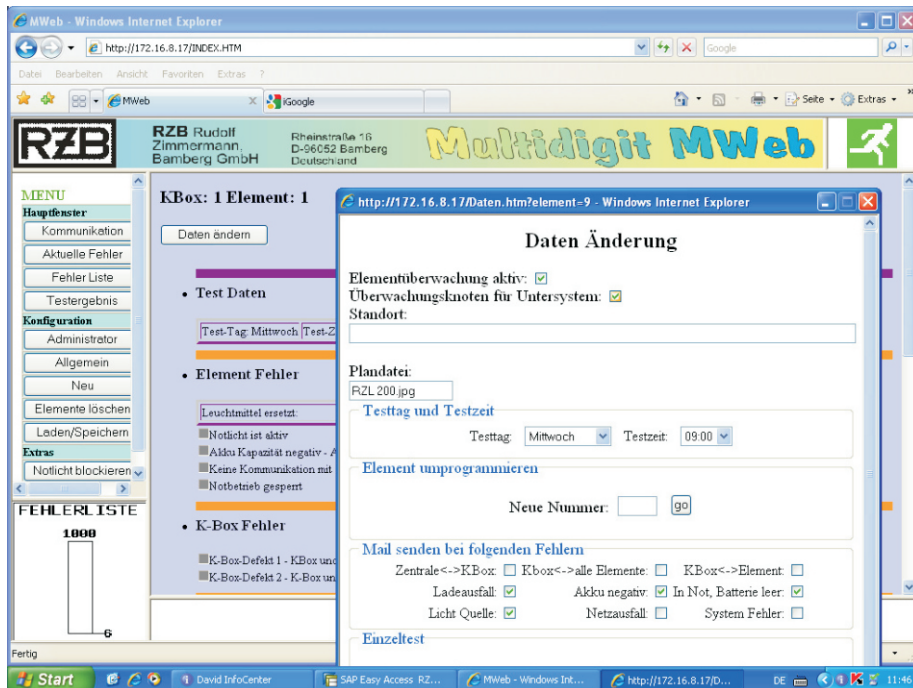
Rheinstraße 16
D-96052 Bamberg
Tel: ++49 (0)9 51 / 79 09 - 0
Fax: ++49 (0)9 51 / 79 09 - 198

Einstellung in der Software

Bei der ersten Konfiguration muß für den Überwachungsbaustein eine Einstellung vorgenommen werden.

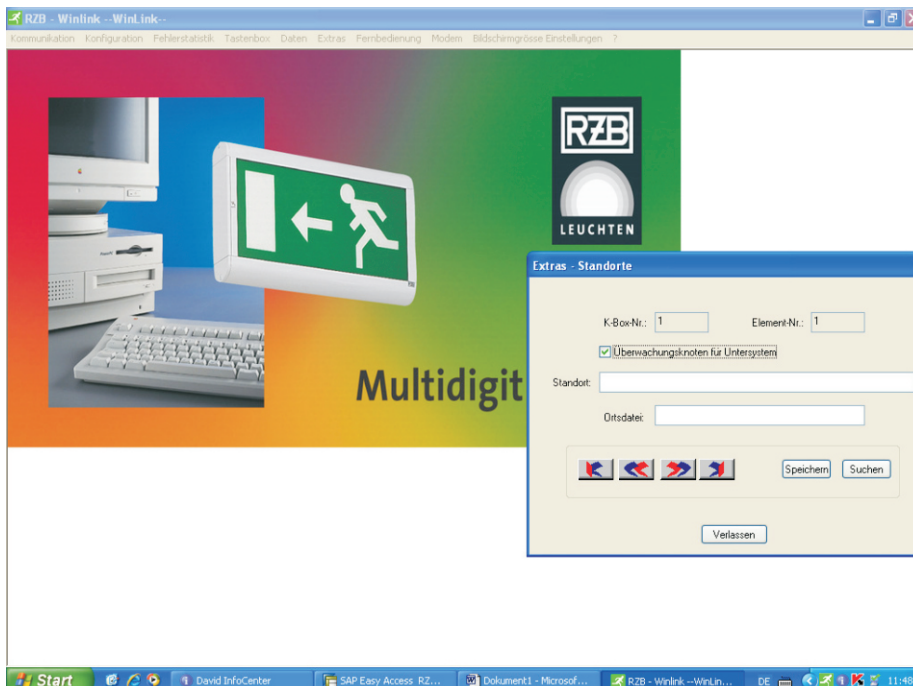
MWEB / MWEBplus

MENU > Kommunikation > Element mit dem Überwachungsbaustein FLC2-MU1 anklicken > Daten ändern > bei „Überwachungsknoten für Untersystem“ den Haken setzen > mit OK bestätigen.



WINLink Software

Extras > Standorte > Element-Nr. mit dem Überwachungsbaustein FLC2-MU1 auswählen > bei „Überwachungsknoten für Untersystem“ den Haken setzen > Speichern



Der Überwachungsbaustein ist nur für „Überwachung von Untersystemen“ mit potentialfreien Umschaltkontakt vorgesehen, somit kann das Element in der Kommunikations-Ansicht nur GRÜN „Element OK“ bzw. ROT „Fehlerhaftes Element“ angezeigt werden.*

* Ab Software-Version: MWEB V2.26 / MWEBplus V1.13 / WINLink Software V3.41