

Eichen Einzelleuchtenüberwachung

Werden Leuchten nachträglich eingefügt oder entfernt, muss der entsprechende Kreis neu geeicht werden. Bei der Einzelleuchtenüberwachung werden die aktuell erkannten Leuchten angezeigt. Es dürfen nur Leuchten mit einem Überwachungsbaustein des gleichen Typs (SET009, SET010 oder ELC500) an einer Anlage verwendet werden.



- „Anlagenparameter“
- „Service“
- Password „0000“
- Entweder kann jetzt die gesamte Anlage neu geeicht werden „Anlage eichen“ oder jeder Kreis separat
- Durch Betätigen des linken orangenen Button werden die erkannten numerischen Werte der Leuchte in einer Tabelle angezeigt.
- Die Schwelle der Erkennung der Bausteine ist als Standard mit „70“ angegeben, d.h alle Werte unter 70 werden nicht als Leuchte erkannt, alle Werte >70 werden als Leuchte erkannt.



Die Toleranz bei der Strommessung kann eingestellt werden unter

- „Anlagenparameter“
- „Service“
- Password „24242“
- „Abweichung Strom SET009/SET010/ELC500 ..“
- Jetzt kann die Erkennungsschwelle eingegeben werden, Standard 70, je kleiner der Wert, umso größer die Empfindlichkeit der Erkennung. Stellen Sie die Empfindlichkeit nicht zu klein ein, sonst wird jede kleinste Stromschwankung als Leuchte oder auch als Fehler erkannt
- Eingabe mit „Enter“ bestätigen

In dem Beispiel ist eine erkannte Leuchte bei einem Wert von 240 (ca. 2,4W) und die anderen Werte 12, 13, 14. Bei der Standardeinstellung 70 wird eine Leuchte sauber erkannt, die anderen Stellen werden ignoriert.