

Smart Gauge Converter SGC1000Ev3

Bedienungsanleitung

Um das Gerät zu kalibrieren geht man folgendermaßen vor:

1. Den Tankgeber händisch auf „LEER“ stellen
2. Betriebsspannung anlegen und gleichzeitig die Taste auf der Platine für 3 Sekunden gedrückt halten und dann loslassen, die LED blinkt 4x.
3. Die Anzeige sollte nun auf MAXIMUM oder auf MINIMUM springen. Von dort aus pendelt sie SEHR langsam von einer Seite zur anderen. Es kann relativ lange dauern bis sich der Zeiger überhaupt beginnt sich zu bewegen! Sobald der Zeiger die richtige „LEER“ Position hat, einfach die Taste nochmals drücken. Die LED blinkt 1x, die Position „LEER“ ist nun kalibriert und der Zeiger beginnt wieder SEHR langsam zu pendeln.
4. Nun den Tankgeber händisch auf „MITTE“ stellen
5. Sobald der Zeiger die richtige „MITTE“ Position hat, einfach die Taste nochmals drücken. Die LED blinkt 2x, die Position „MITTE“ ist nun ebenfalls kalibriert und der Zeiger beginnt wieder SEHR langsam zu pendeln.
6. Nun den Tankgeber händisch auf „VOLL“ stellen
7. Sobald der Zeiger die richtige „VOLL“ Position hat, einfach die Taste nochmals drücken. Die LED blinkt 3x, die Position „VOLL“ ist nun ebenfalls kalibriert und der Zeiger beginnt wieder SEHR langsam zu pendeln.
8. Sobald der Zeiger die Position „RESERVE“ erreicht hat, einfach die Taste nochmals drücken. Die LED blinkt 4x, die Position „RESERVE“ ist nun ebenfalls kalibriert. Falls Sie die Reserve nicht verwenden wollen dann einfach die Taste trotzdem irgendwann einmal drücken.

Nun kann man händisch den Tankgeber von MAX auf MIN hin und her bewegen um zu überprüfen ob die Anzeige entsprechend richtig anzeigt und auch ob die Reserve LED entsprechend leuchtet.

Die Kalibrierung kann beliebig oft vorgenommen werden.

Gutes Gelingen!

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an

Ing. Roland Frey Informationstechnik
Hard- und Softwareentwicklung, Mikroprozessortechnik, Mess- & Regeltechnik
A-3012 Wolfsgraben, Sonnenstraße 48
mail:office@freytec.com
tel.: +43 676 3002177
web: <http://www.freytec.com>