

PLM-Redox

Erweiterungskarte für ProfiLux–Aquariencomputer

Eigenschaften

Die Karte *PLM-Redox* erweitert Ihren ProfiLux um einen Eingang zum Anschluss einer Redox-Elektrode mit BNC-Stecker. Die Messelektronik ist galvanisch entkoppelt und hat einen Eingangsspannungsbereich von ca. -1000mV bis $+1000\text{mV}$.

Voraussetzungen:

- Ein freier Steckplatz im ProfiLux

Die Karte gemäß der ProfiLux-Bedienungsanleitung in einen freien Slot (Steckplatz) einstecken. Beim Wiedereinschalten erkennt ProfiLux Plus II automatisch die neue Karte und zeigt *REDOX* an, danach stehen die neuen Redox-Funktionen zur Verfügung.

ACHTUNG: Karte nur einstecken oder abziehen, wenn ProfiLux spannungslos ist – Karte so einstecken, dass der Stecker richtig (mit allen Kontakten) in der Buchse steckt - ProfiLux und Karte werden sonst zerstört!!!

Extension card for ProfiLux aquarium computer

Properties

This card extends your ProfiLux (Plus) II: One input for a redox electrode with BNC plug. The measurement electronic is galvanically isolated and has a measurement range of app. -1000mV to $+1000\text{mV}$.

Requirements

- One free extension slot in ProfiLux

The card has to be plugged into a free slot, accordingly to the operating manual. ProfiLux (Plus) II recognizes automatically the presence of the new card and displays *REDOX*. From there on the new redox functions are available.

Attention: Plug the card only when ProfiLux is powerless – make sure plug is correctly and completely in the socket (with all contacts) – otherwise ProfiLux and card will be damaged!!!