

Bedienungsanleitung

Landstromversorgung Binnenschifffahrt Linz / Engelhartzell

Elektrischer Anschluss

Der elektrische Anschluss an das Terminal erfolgt über 400A Powerlock Stecker. Am Terminal stehen auf beiden Seiten jeweils 2×400A zur Verfügung. Der seitliche Anschlussbereich lässt sich mit einem Schwenkhebel durch Vorhalten einer entsprechend autorisierten NFC-Karte öffnen, die Sie im Vorfeld von uns erhalten. Im unteren Bereich der Tür befindet sich eine Kabelklappe für die Anschlusskabel.

Abbildung 1



Als Erstes müssen die Anschlusskabel schiffseitig angeschlossen und die Powerlockverriegelung geschlossen werden. Zwingend erforderlich ist eine schiffseitig verbaute Drosselspule zwischen Außenleiter „L3“ und Neutralleiter „N“. Mit dieser Spule wird der korrekte Anschluss an die Bordeinspeisung überwacht. Sollte diese nicht vorhanden sein, erfolgt keine Freischaltung des Terminals.

Für den elektrischen Anschluss am Terminal sind die Kabel einzeln an den Powerlockanschluss anzuschließen. Von links nach rechts in der Reihenfolge **PE (gegr) / N (bl) / L1 / L2 / L3** (Abbildung 2). Anschließend ist am rechten Rand des Powerlockterminals ein 3-Kant-Verschluss, der mittels des im Anschlussbereich platzierten 3-Kant-Schlüssels verriegelt werden muss.

Terminal-Bedienung

Nachdem die Kabel an die Powerlockanschlüsse angeschlossen und mit dem 3-Kant-Schlüssel verriegelt wurden, kann die Freischaltung für die Stromversorgung erfolgen. Am Display erscheint die Meldung „**Bitte autorisieren ...**“.

Nun wird die NFC-Karte, mit der vorab die Tür geöffnet wurde, vor den NFC-Leser gehalten, um die Autorisierung zu prüfen. Nach erfolgter Autorisierung wird die Stromversorgung gestartet. Am Display wird „**Lädt seit ...**“ angezeigt. Hier kann die Ladedauer abgelesen werden.

Nach erfolgter Freischaltung ist die Tür zu schließen.

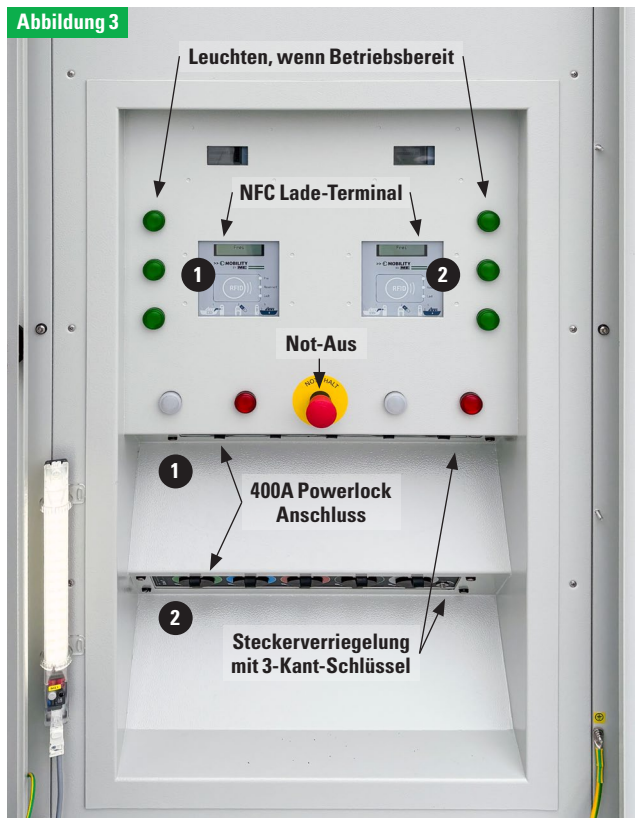
Wenn die Landstromversorgung unmittelbar vor dem Ablegen getrennt werden soll, muss zuerst an Bord auf Schiffsbetrieb umgestellt werden. Anschließend wird beim Powerlock mit dem 3-Kant-Schlüssel entriegelt, die Stromversorgung wird dadurch unterbrochen. Danach können die Kabel in umgekehrter Reihenfolge abgeklemmt werden.

Im Störfall kontaktieren Sie unsere
Hotline unter +43 (0)732/3400-8080

Abbildung 2



Abbildung 3



LINZ STROM GAS WÄRME GmbH
4021 Linz, Wiener Straße 151, Austria

Hotline: +43 (0)732/3400-8080

E-Mail: landstrom@linzag.at

www.linzag.at/landstrom



**Co-funded by
the European Union**