

Bedienungs - Einbauanleitung



EAF II v1.1

Externes Display mit Sensortaster

Inhalt:

Seite 2	Inhalt
Seite 3	Technische Daten
Seite 4	Allgemeine Beschreibung
Seite 5	Bedienung
Seite 6	Einbau
Seite 7	Menü
Seite 8	Kontakt

Technische Daten:

Spannungsversorgung	12 30 Volt DC
Stromaufnahme	< 100 mA
Anschlussbelegung	1 Spannung, 2 Minus
Einbaumaß	80 x 120 mm
Display	2 x 16 LCD
Bedienung	Kapazitiver Schalter

Transceiver:

Frequenz	433 Mhz
Reichweite	Bis 200 m im Freifeld
Kanäle Firmen ID	1 - 99
Kanäle Hänger ID	1 - 99

Allgemeine Beschreibung:

Das Anzeigergerät EAF II ist ein Erweiterungsmodul für das Messsystem AL5S. Bei voller Ausbaustufe des Wiegesystems kann das Anzeigergerät folgende Daten Visualisieren.

Ebene 1

- * Gesamtgewicht LKW
- * Gewicht 1. Achse LKW
- * Gewicht 2. Achse LKW

Bei Doppelachsaggregaten gelten beide Achsen als 2. Achse

Ebene 2

- * Gesamtgewicht Anhänger
- * Gewicht 1. Achse Anhänger
- * Gewicht 2. Achse Anhänger

Bei Doppelachsaggregaten gelten beide Achsen als 2. Achse

Ebene 3

- * Gesamtgewicht ZUG komplett
- * Gesamtgewicht LKW
- * Gesamtgewicht Anhänger

Die Umschaltung zwischen den Ebenen erfolgt wahlweise mit einem externen Schalter oder mit einem integrierten kapazitiven Sensorschalter. Das Anzeigergerät wird über ein 2 poliges Kabel mit Spannung versorgt. Die Gewichtsdaten kommen über Funk vom Messgerät AL5S. Zum angleichen an den Sender dient eine kleine Infrarotfernbedienung. Die Elektronik ist in einem Gehäuse (80 X 120 mm) wasserdicht vergossen.

Bedienung:

Umschalten der Anzeigeebenen -

Zum Umschalten der 3 Anzeigeebenen dient der Sensortaster unter dem Display. Durch kurzes antippen mit dem Finger auf das Display wird die Anzeige um eine Ebene weiterschaltet.

Nach Ausschalten der Spannungsversorgung bleibt diese Ebene gespeichert.



Einbau:

Anzeigegerät montieren:

Für den Einbau eine geschützte Stelle im Außenbereich des Fahrzeugs wählen.

Elektrischer Anschluss:

Gerät mit internem kapazitivem Schalter:

- 1 = Spannungsversorgung
- 2 = Minus

Gerät mit Verkabelung für externe Schalter (wird nicht mehr hergestellt):

- 1 = Spannungsversorgung
- Ge/Gn = Minus
- 2 = Schalteingang Anhänger (Minus)
- 3 = Schalteingang Gesamt (Minus)
- 4 = Frei

Menü:

Um Daten von einer LKW Waage empfangen zu können müssen die Firmen ID und die Anhänger ID eingestellt werden. Es müssen die selben Werte eingegeben werden wie sie auch in der LKW Waage gespeichert sind. Mögliche Werte für beide ID's sind 1 bis 99.

Werte eingeben -

Zum eingeben der Firmen ID die Taste 2 kurz drücken.

Mit den Tasten 4 / 5 den gewünschten Wert eingeben und mit der Taste 6 speichern.

Zum eingeben der Anhänger ID die Taste 3 kurz drücken.

Mit den Tasten 4 / 5 den gewünschten Wert eingeben und mit der Taste 6 speichern.



Kontakt

Larch Willi

Entgasse 552

A6232 Münster

Tel. 004366473593421

FAX 0043533720079

w.larch@tirol.com

www.luftfederwaage.at

UID: ATU50708006