

Bedieneinheit Display

Bedieneinheit Display

**Für Motorsteuerungen:
FUX/ FUH/ BHL/ BHBR**

**Für OEM-Steuerungen
nach Vorgabe**

Anwendung:

Die Bedieneinheit Display ist eine eigenständige Einheit, die über eine serielle Schnittstelle an alle Motorsteuerungen der FW Systeme GmbH angeschlossen werden kann. Ein Betrieb mit anderen Komponenten gemäß Kundenvorgabe ist möglich. Die Menüführung erlaubt neben frei zugänglichen Einstellungen auch die Speicherung und Änderung von Grundeinstellungen sowie das Abrufen von Werkseinstellungen aus dem EEPROM.

Es ist sowohl möglich, über ein Display mehrere Steuerungen zu betreiben als auch mehrere Displays an einer Steuerung (Vernetzung).

Ein geringer Stromverbrauch und ein großer Versorgungsspannungsbereich erlauben einen abgesetzten Betrieb von bis zu 25 Metern. Aufgrund kompakter Bauweise ist das Display einfach in neue oder bestehende Produkte zu integrieren. Eine Tastaturfolie mit individueller Beschriftung kann auf Wunsch mitgeliefert werden.

Grundfunktionen:

- Display 3 x 7-Segment / 3 x LED RGB
- 4 / 5 Taster für Bedienung
- Optional Infrarotempfänger für RC-5 Fernbedienungen
- 2 Eingänge digital/analog
- 1 Ausgang für externe Signalgebung
- Serielle Schnittstelle; Eindrahtbetrieb zur Vernetzung geeignet (300-19200 Baud)
- Softwareupload über Diagnoseschnittstelle
- Kompakte Bauform: 100mm x 70mm x 10mm (Ibh)

Technische Daten:

Maße L,B,H [mm]	Baugruppe: 100 mm x 70 mm x 10 (Ibh) 0,05KG
Eingangsspannung	10 – 30 Volt DC / 1 W
Temperaturbereich	-10° C ..+85° C (andere nur OEM)
Steuereingänge	2 x digital/ analog
Steuerausgänge	1 x seriell / 1 x OC Meldeausgang
Schnittstellen	1 x RS 485 / CAN / Modbus / nur Optional
Tastaturfolie	Auf Anfrage

Art.-Nr.: DISV10

