BUCHER
automation

JetViewMobile 206

Bediengerät ISOBUS



- 5“ Touch Display, hochauflösend
- 12 Softkeys
- 6 Hardkeys, ISB, Power
- Limited ISOBUS UT
- Limited TECU
- Limited FS function
- Einbau- und Aufbauversion erhältlich

Beschreibung

Das Einstiegsdisplay JVM-206 ist ein intuitiv zu bedienendes Display. Mit der limited ISOBUS UT Funktionalität arbeitet es mit den Bucher Automation ISOBUS-Steuerungen zusammen. Die Kommunikation erfolgt über das ISOBUS-Protokoll.

Die Anordnung der Bedienelemente ermöglicht die einhändige Bedienung. Die Kombination aus Touch-Display und Tastatur verbindet das haptische und taktile Feeling von Tasten mit einem modernen Touch-Bedienkonzept.

Alle ISOBUS-Displays sind auch mit neutraler Frontfolie als universell einsetzbare, C-programmierbare Bediengeräte erhältlich. Auf Wunsch können die Displays zusätzlich mit einer kundenspezifischen Frontfolie ausgestattet werden – für eine individuelle Gestaltung nach Ihren Anforderungen. Weitere Informationen erhalten Sie gerne auf Anfrage.

Technische Daten

Display	5“ TFT, Touch, mit LED Backlight, Auflösung: 800x480
Tasten	12 Softkeys
	6 Hardkeys
	ISB
	Power
Betriebsspannungsbereich	DC 8 ... 18 V. Keine Beschädigung bei 24 V Versorgung (bis 32 V).
	Geschützt gegen „load dump“ von 12-V-Systemen.
Betriebs-/Lagertemperaturbereich	- 20°C ... +70 °C, -30°C ... +70 °C
CPU	STM32F429
Extern Flash	16 MB
USB	1
Schnittstellen CAN	1 CAN, ISOBUS-konform
Maximale Anzahl Ein-/Ausgänge	6
Analoge Eingänge	1 Dreipunkt-Analogeingang, ISO11786-konform
Digitale Eingänge	2 Eingänge für Traktorgeschwindigkeit ISO11786-konform, 2 Betriebsmodi zur Konfiguration
	1 Eingang für Drehzahl der hinteren Zapfwelle ISO11786-konform, 2 Betriebsmodi zur Konfiguration
	1 Dreipunkt-Analogeingang, ISO11786-konform
	Zündung
Buzzer	Ja
Schutzart	IP65
Realtime Clock	Ja, batteriegepuffert, typ. 10 Jahre Laufzeit
Vibration, Schock	ISO 16750-3
ISOBUS Funktionen	Limited ISOBUS UT, Limited TECU, Limited FS, ISB
Zertifizierung	CE gemäß ISO 14982

Steckerbelegung

M12-Stecker, 8-polig

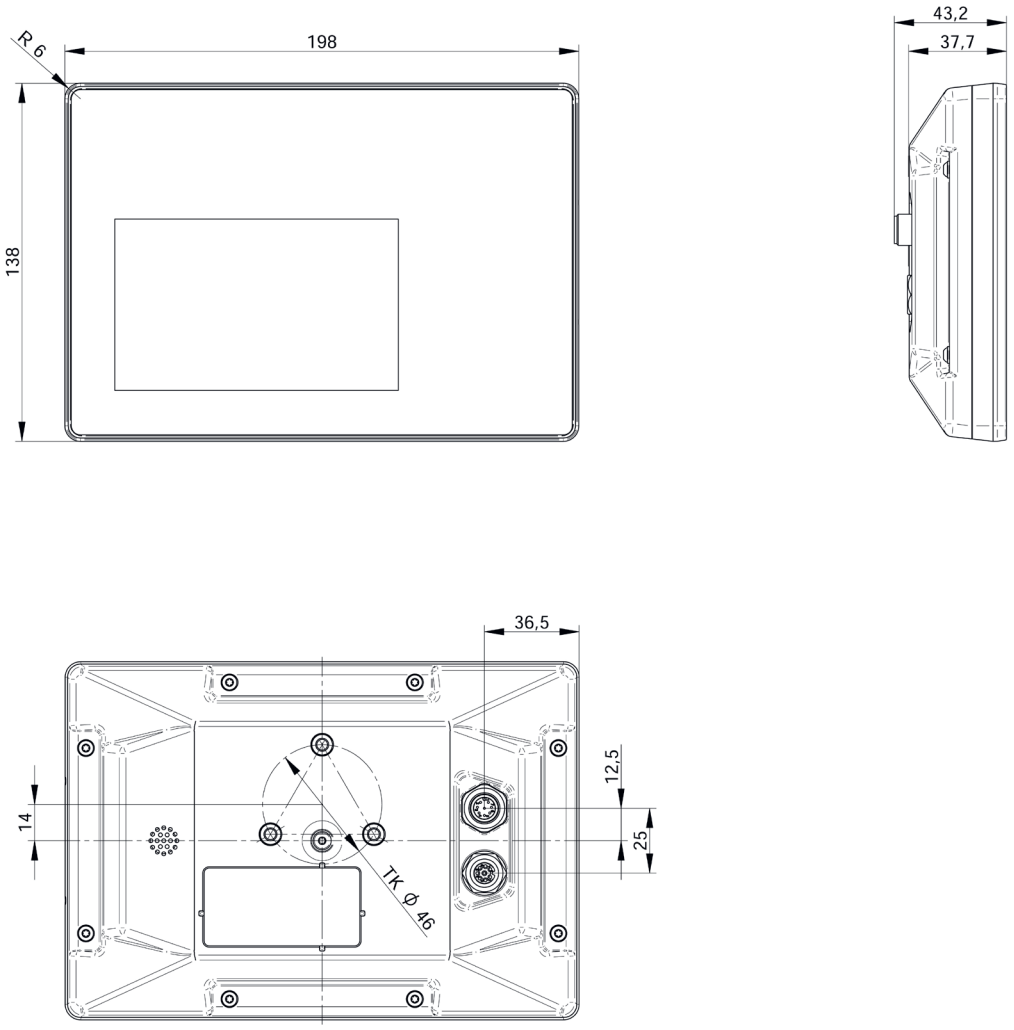
Spannungsversorgung KL30 (+12 V)	1
USB-Data +	2
Zündung In/Out (max 0,5 A)	3
USB-Data -	4
CAN-L	5
Spannungsversorgung KL31 (GND)	6
CAN-H	7
USB +5V	8

Steckerbelegung

M12-Buchse, 8-polig

N.C.	1
Traktorgeschwindigkeit Input_0	2
Traktorgeschwindigkeit Input_1	3
N.C.	4
Eingang für Geschwindigkeit hintere Zapfwelle	5
Dreipunkt-Digitaleingang	6
Spannungsversorgung KL31 (GND)	7
Dreipunkt-Analogeingang	8

Maßzeichnung



Bucher Automation AG
Thomas-Alva-Edison-Ring 10
71672 Marbach am Neckar, Deutschland
T +49 7141 2550 0
info@bucherautomation.com

Weitere Informationen und genaue Bestellangaben erhalten Sie auf Anfrage.
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

© 2025 Bucher Automation AG

Stand 12/2025