BUCHER
automation

JetViewMobile 205

Bediengerät ISOBUS



- 4,3“ Touch Display, hochauflösend
- 8 Softkeys
- 6 Hardkeys, ISB, Power
- ISOBUS UT
- Update via CAN und USB

Beschreibung

Das Einstiegsdisplay JVM-205 ist ein intuitiv zu bedienendes Display. Mit der ISOBUS UT Funktionalität arbeitet es mit allen marktgängigen ISOBUS-Steuerungen zusammen. Die Kommunikation erfolgt über das ISOBUS-Protokoll.

Die rückseitige Griffmulde 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.

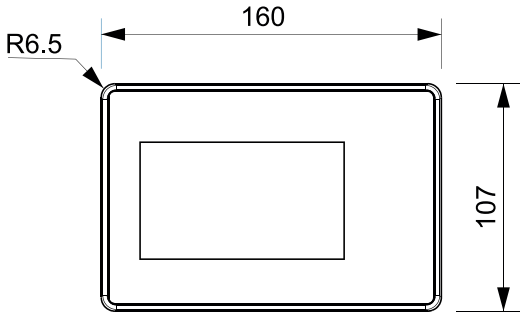
Technische Daten

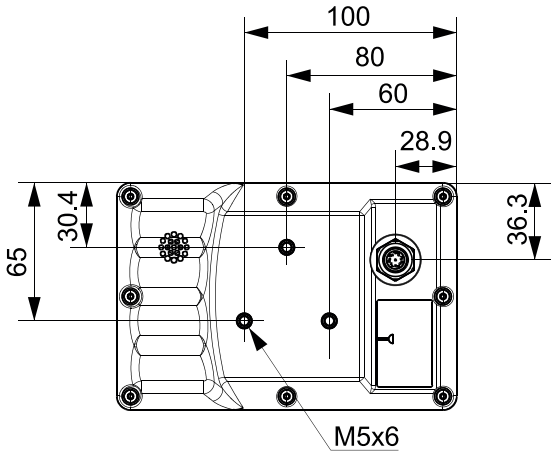
Display	4,3“ TFT, Touch, mit LED Backlight, Auflösung: 480x272
Tasten	8 Softkeys
	6 Hardkeys
	ISB
	Power
Betriebsspannungsbereich	DC 8 ... 18 V, Keine Beschädigung bei 24 V Versorgung (bis 32 V),
	Geschützt gegen „load dump“ von 12-V-Systemen
Betriebs-/Lagertemperaturbereich	- 20°C ... +70 °C, -30°C ... +70 °C
CPU	STM32H7
Extern Flash	16 MB
USB	1
Schnittstellen CAN	1 CAN, ISOBUS-konform
Maximale Anzahl Ein-/Ausgänge	1
Digitale Eingänge	Zündung
Buzzer	Ja
Schutzart	IP65
Realtime Clock	Optional, batteriegepuffert, typ. 10 Jahre Laufzeit
Vibration, Schock	ISO 16750-3
ISOBUS Funktionen	ISOBUS UT
Zertifizierung	CE gemäß ISO 14982

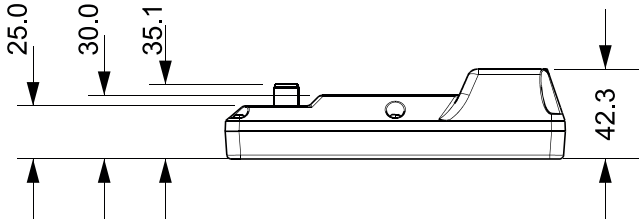
Steckerbelegung

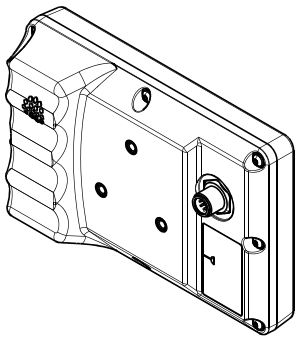
M12-8pol male pinning	
Power Supply KL30 (+12 V)	1
USB-Data +	2
Ignition	3
USB-Data -	4
CAN-L	5
Power Supply KL31 (GND)	6
CAN-H	7
USB +5V	8

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