

# ID

## MICROELEKTRONIK & MEßTECHNIK

MEINE - GERMANY

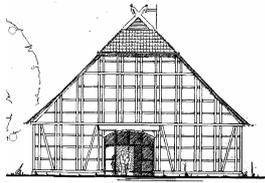
ABBESBÜTTELER STR. 6  
38527 MEINE  
PHONE +49-(0)5304-931285  
WEB WWW.ID-MICRO.DE

### **BC3BG** ***Bediengerät für elektronische Steuerungen für Landtechnik und Anlagenbau***

Handliches grafikfähiges Bediengerät speziell für die Steuerung von Maschinen im Landtechnikbereich.



- Sehr kompakte, ergonomisch günstige Bauform
- Leistungsstarker CAN-fähiger Rechner
- Ausgabe über beleuchtetes LCD Graphik-Display
- Folientastatur mit „Nachtdesign“



**MICROELEKTRONIK  
& MEßTECHNIK**

MEINE - GERMANY

ABBESBÜTTELER STR. 6  
38527 MEINE  
PHONE +49-(0)5304-931285  
WEB WWW.ID-MICRO.DE

### Technische Daten:

Stromversorgung:	7..16 (32) Volt, ca. 200 mA @ 13.8 V Verpolschutz, Transientenschutz, opt. 24-V Betrieb	
Prozessor	Infineon SAB-C1610-LM / 16MHz	
Speicher	FLASH (Programm) RAM (Daten) EEPROM	512 kByte 512 kByte 32 kByte
Schnittstellen	Kommunikation	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 * RS 232 (max. 19,2kBaude)</li> <li>1 * CAN (physical layer 82C251, max. 1 MBit/sec.)</li> </ul>
Tastatur	<ul style="list-style-type: none"> <li>Folientastatur, 9 Tasten mit Metallschnappscheiben („Knackfrosch“)</li> <li>Tastatur EL-hinterleuchtet, dadurch Lesbarkeit der Symbole auch bei Nachtbetrieb (per Software an/abschaltbar)</li> </ul>	
Display	<ul style="list-style-type: none"> <li>LC-Display mit 128 * 64 Bildpunkten, vollgraphikfähig</li> <li>Hinterleuchtung mit Leuchtdioden (per Software an/abschaltbar)</li> </ul>	
Signalgeber	<ul style="list-style-type: none"> <li>lauter Signalgeber mit Lautstärkeeinstellung per Software in der Rückwand</li> </ul>	
Verschiedenes	Neuprogrammierung  Befestigung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Programmänderungen können mit Standard-PC über RS232-Schnittstelle durchgeführt werden.</li> <li>optional Magnetfolie an der Rückwand, Gerät haftet damit an glatten Metallflächen (gut geeignet für Diagnose-Tätigkeiten an der Maschine)</li> </ul>
Elektromechanik	Abmessungen (B*H*T) Gewicht	91 * 188 * 25 mm <sup>3</sup> (H + 51mm für PG-Verschraubung mit Knickschutz) ca. 250g
	Anschluß Kabelbaum	Kabel with Amphenol C16-3 7pol. Rundstecker
	Gehäuse	Ergonomisch geformtes Kunststoff-Spritzgehäuse (PC/ABS mit 20% Glasfaser) Dichtsystem mit umlaufender Rundschnur sowie O-Ringen an allen Gehäuseschrauben und am Signalgeber

Stand 17.11.2016

Weitere Bediengeräte in der Produktfamilie:

