

Handterminal

HBG 22 A Farbdisplay Bedienterminal mit Joystick

Das ABE Farbdisplay Bedienterminal ist eine besonders kleine und robuste Anzeige- und Bedieneinheit. Mit einer farbigen vollgrafikfähigen 2,2" TFT Anzeige, drei Leuchtdioden und 15 Tasten und einem analogen Joystick lassen sich auch komplexe Bedienabläufe realisieren.



Übersicht der technische Eigenschaften

Technische Daten	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Spannungsversorgung: 9...30 V DC ⇒ Leistung: < 2 W ⇒ Betriebstemperatur: -20...60 °C
Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ LCD-Anzeige: 2,2"-TFT mit 320x240 Pixel ⇒ Beleuchtung: LED weiß, typ. 300 cd/m² ⇒ Farben: 65356
Bedienung	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Tasten: 15x, Schaltspiele 1.000.000 ⇒ Zustimmaster: 1x, Schaltspiele 250.000 ⇒ Joystick: Zweiachsen-Joystick mit Tastfunktion 500.000 Bewegungszyklen 100.000 Schaltspiele ⇒ LED's: 3x grün
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ CAN Baudrate 10 kBit/s...1 MBit/s Optional mit galvanischer Trennung Optional mit 120Ω Abschlusswiderstand
Elektronik	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Prozessor: LPC 2292 / ARM7 ⇒ Flash: 1 MByte ⇒ SRAM: 512 kByte ⇒ EEPROM: 16 kByte
Systemsoftware	<ul style="list-style-type: none"> Alternativen: ⇒ Programmierbar über Programmierool ⇒ Optional C-Treiber für eigene Applikationsentwicklung ⇒ Implementierung nach Vorgaben des Kunden
Gehäuse	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Abmessungen: 177 x 78 x 32 mm ⇒ Schutzart: IP40 ⇒ Material: ALU ⇒ Farbe: Natur chromatiert ⇒ Anschlussleitung: 2 m, geschirmt ⇒ Gerätestecker: ODU Mini Snap Serie L, vierpolig

Artikel-Nr.: 70207

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.

Stand: 12/2014