



Produktbeschreibung: BDE-Terminal UT 20

Das BDE - Terminal UT 20 kann für die Maschinendaten-Erfassung, Auftrags-Erfassung von Arbeitsplätzen und zusätzlich für die Zeit-Erfassung eingesetzt werden.

Das Terminal verfügt über ein flexibles Betriebssystem, welches über die unterstützende BDE-Software für individuelle Anwendungen programmiert werden kann.

Über das Grafikdisplay können die verschiedensten Informationen je nach Bedarfsfall sichtbar gemacht werden.

Somit können auch individuelle Auftragsdaten von der BDE-Software per Download an das Terminal gesendet werden.

Durch die Vielzahl von optionalen Erweiterungen bietet das UT 20 vielfältige Einsatzmöglichkeiten im industriellen Einsatz.

Abhängig vom Bedarf können unterschiedlichste Terminal-Anwendungen in einem Verbund installiert werden.



UT 20 Datenblatt

Gehäuse

Zweiteiliges Stahlblechgehäuse für Wandmontage mit Scharnieren und Zentralverschluss,
Umgebungstemperatur: 0°C - 50°C
Abmessungen ca. 330 x 230 x 110 mm (BxHxT)
Gewicht ca. 4 Kg

Tastatur

14er Tastenblock mit (0-9, ESC, C, ., Enter),
4 Funktionstasten, und
2 Tasten für die Personalerfassung

Anzeige

Durch LED hinterleuchtetes LC-Display,
Gemischter Anzeigemodus mit
4 x 20 und 8 x 40 Zeichen pro Zeile,
Kontrast einstellbar,
2 Signal- LED rot und gelb

Elektronik

Motorola 8/16 Bit Prozessor,
EPROM 32 kByte,
S-RAM 96 kByte,
Echtzeituhr,
Netzanschluss 230 V (47-53 HZ)

Schnittstellen

TTY 20 mA oder RS 485 Datenschnittstelle,
4 Optokoppler- Eingänge,
1 Relaisausgang (1 A / 48 V),
Weitere Möglichkeiten stehen unter "Optionen"

Optionen

- 1 RS-232 Eingang (9600 Baud) z.B. zum Anschluss
 - einer Waage ● eines Druckers ● eines Messgeber o.ä.
- 1 Barcode-Eingang (Decoder im UT-20) z.B. zum Anschluss
 - eines Barcode-Stiftes ● eines Barcode-Scanners
- 1 TTL-Eingang (Softwaredecoder im UT-20)
z.B. zum Anschluss
 - eines Magnetkartendurchzuglesers
 - einer Transponderelektronik
- 1 CENTRONIC-Schnittstelle z.B. zum Anschluss
 - eines Druckers (parallel) ● einer erweiterten Tastatur
 - kundenspezifischen Zusatzplatine

Vertrieb

System Elektronik Weuster GmbH, Thienhausener Str. 57,
42781 Haan, Tel. 02129-958-227, Fax 02129-958-228
URL www.weuster.de