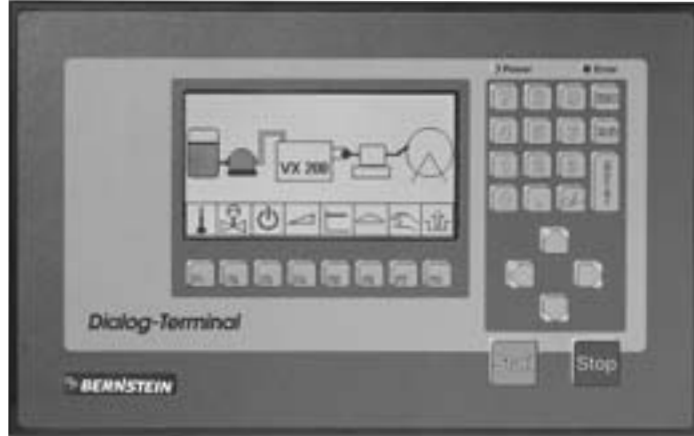


Human-Machine-Interface

Einbau-Bedien-Terminal BDT 128-CAN

Bedienen, beobachten und visualisieren
Grafikfähiges Dialog-Terminal
BDT128-CAN



Maskbuilder – Projektierungssoftware für die BERNSTEIN-Dialog-Terminals –

Mit dem Maskbuilder erstellt der Anwender komfortabel seine „Bedienoberfläche“ für die Steuerung. Das Programm läuft unter Windows mit folgender Funktionalität:

- Windows-kompatible Bedienphilosophie garantiert kurze Einarbeitungszeit
- Vollständige Projektierung der Bedienoberfläche am Schreibtisch
- Übertragung der Projektierungsdaten auf das Dialog-Terminal über die serielle Schnittstelle
- Import von Grafiken als BMP-Datei (z. B. Paintbrush)
- Integriertes Online-Hilfssystem

Technische Daten

Elektrische Daten

Display	LCD
Display-Auflösung	240*128 Pixel schwarz/weiß
Beleuchtung	Hintergrundbeleuchtung mit CCFL
Tastatur	Folientastatur mit erhabener Tastenfeldprägung und Druckpunkt. Polyesterfolie auf Alu-Trägerplatte
Anwenderspeicher	128 kB Flash-EPROM
Versorgungsspannung	24 Vdc ± 20%
Stromaufnahme	ca. 185 mA bei 24 V DC

Schnittstellen

zur Steuerung/zum Prozess	CAN-Bus (andere Feldbusschnittstellen auf Anfrage)
zum PC	RS 232 zum Download der Projektierungsdaten

Schutzart

Frontplatte	IP 65
Elektronikgehäuse	IP 40

Umgebungstemperatur

Betrieb	0 °C...+55 °C
Lager	-20 °C...+70 °C

Mechanische Daten

Maße	310 x 195 x 76 mm (B x H x T)
Gewicht	1,7 kg
Schutzart	IP 65

Bestelldaten

Typ	Artikelnummer
BDT	812.0000.104
BDT im Leichtsteuergehäuse CC-2000 SL	812.0000.105

