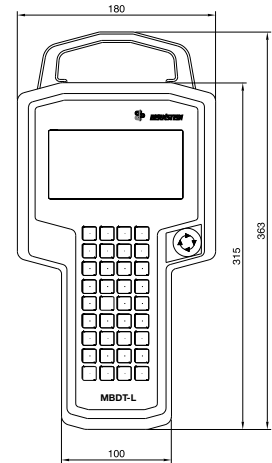


Mobiles Bediener-Dialog-Terminal

MBDT-L/16



Die Geräte der BDT-L-Familie sind als Plug & Play-Bedien- und Anzeigeterminal ausgelegt. Direkt aus dem Prozess erhalten die Terminals seine anzuzeigenden Variablen, Texte und Darstellungsattribute. Über Einschubstreifen bestimmt der Anwender sein individuelles Tastatur-Layout.

Das Besondere:

Optional kann das MBDT-L auch mit zusätzlichen Bedieneinheiten (Zustimmschalter, NOT-AUS, elektronisches Handrad) an spezielle Applikationen angepasst werden. Der im Gehäuseunterteil integrierte 3-stufige Zustimmschalter ist in Verbindung mit der Zustimmungelektronik BG-zugelassen und sorgt mit den Stellungen „Aus“, „Zustimmung“ und „Panik“ für umfassende Sicherheit nicht nur im Teach-in-Modus.

Elektrische Daten

Display	LCD, s/w LED-hinterleuchtet
Auflösung	16 x 40 Zeichen, Zeichengröße 6 x 8 Pixel
Display-Größe (B x H)	110 x 61 mm (B x H)
Tastatur	36 Tasten individuell anpassbar über Einschubstreifen
Versorgungsspannung	24 V DC (20–30 V)
Stromaufnahme	max. 300 mA bei 24 V DC

Schnittstellen

zur Steuerung	CAN-Bus, RS 232, RS 485/422
Protokoll	VT-100 Emulation

Umgebungstemperatur

Betrieb	0 °C bis +55 °C
Lager	-20 °C bis +70 °C
Anschluss	Rundsteckverbinder, 16-pol. Stift

Mechanische Daten

Maße	315 x 180 x 55 (L x B x T)
Gehäusematerial/Farbe	Polycarbonat, RAL 7024
Gewicht	ca. 1,3 kg
Schutzart	IP 65

Optionen

NOT-AUS-Schalter	potentialfreier Öffner, 2-kanalig
Zustimmschalter	3-stufig, im Gehäuseteil integriert
Ausführung	a) mechanisch b) mit Zustimmungelektronik (BG-zugelassen)
elektronisches Handrad	
Override-Schalter	
Gehäusefarbe	RAL 7035 (lichtgrau)

Bestelldaten

Typ	Artikelnummer
Protokoll VT 100	
MBDT-L CAN-VT100	812.0000.147
Optionen auf Anfrage	
Zubehör	
Anschlusskabel MBDT	812.9200.122
Anschlussbox MBDT	812.0000.167
MBDT-Tragegriff (RAL 7024)	812.9100.121
MBDT-Wandhalterung	812.9500.121