



R&R BDE/MDE-Geräte und -Systeme

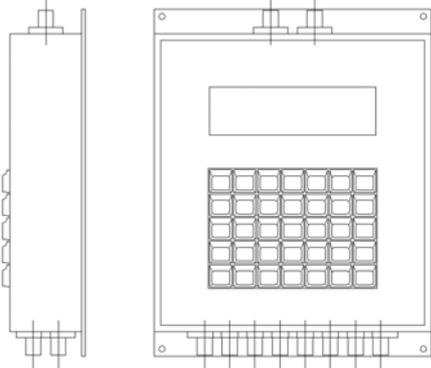
Betriebs-Daten-Erfassung, Maschinen-Daten-Erfassung
Industrie-Terminals für raue Umwelt



R&R BDE / MDE Geräte und Systeme
April 2004
 www.RuRgmbH.de info@RuRgmbH.de

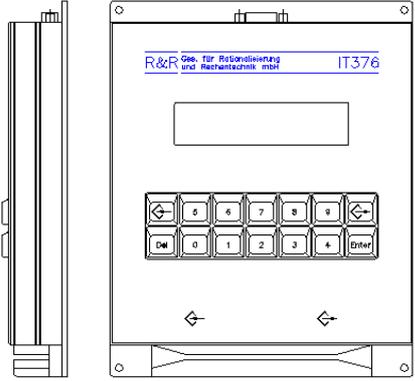
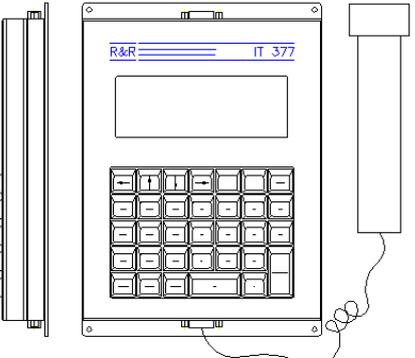
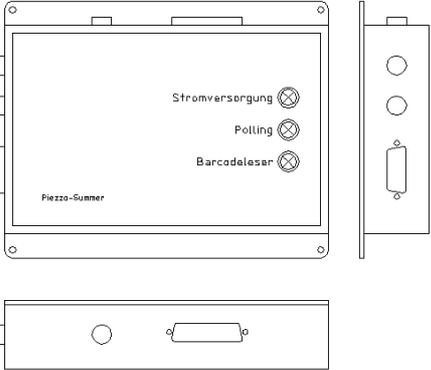
Ob der Eck 4 78148 Gütenbach Telefon (07723) 9186-0 Fax 9186-30
 Kreissparkasse Tuttlingen (BLZ 64350070) 392
 USt.-IdNr.: DE141907699

Art.-Nr.	Bezeichnung	Bild
117	<p>IT344</p> <p>R&R-BDE-Gerät Pultgehäuse Al-Sandguß lackiert Frontplatte Al eloxiert (B x H x T) 280 x 315 x 60 mm 28 patentierte R&R-Tasten Hub 3 mm Betätigungskraft 1 N VF-Display, 2 x 16 Zeichen 9 mm Schrifthöhe 1 x RS 232 C od. 20 mA, RS 422 od. RS 485 Ausgänge f. 1 x Signalgeber 1 x Barcode-Scannerpistole Schutzart IP 6 5 rundum Datenblatt DNR 2701</p>	
126	<p>IT345</p> <p>R&R Industrie-Terminal Pultgehäuse, Al Sandguß lackiert Frontplatte Al eloxiert (B x H x T) 280 x 315 x 60 (100) mm 64 kB RAM, 8 kB EPROM VF-Display 1 x 16 Zeichen Zeichenhöhe 9 mm 2 x 16 patentierte R&R Tasten Hub 3 mm Betätigungskraft 1 N Schnittstellen: 2 x RS 232 C 1 x RS 422 od. RS 485 Betriebstemperatur 0° C bis 45° C Schutzart IP 6 5 Datenblatt DNR 3402</p>	
116	<p>IT350-2</p> <p>R&R Industrie-Terminal Gehäuse St lackiert Frontplatte Al eloxiert (B x H x T) 260 x 300 x 80 mm VF-Display 2 x 16 Zeichen Schrifthöhe 9 mm 16 patentierte R&R-Tasten Hub 3 mm Betätigungskraft 1 N 1 x entprellter Zähleringang 16 x digit. Eingänge 1 x Schaltausg. 1 x Relais, Echtzeituhr 1 x RS 232 C od. 20 mA 1 x RS 422 od. RS 485 Schutzart IP 6 5 rundum Datenblatt DNR 2541</p>	

Art.-Nr.	Bezeichnung	Bild
125	<p>IT353</p> <p>R&R-Industrie-Terminal Wandgehäuse Al Sandguß lackiert Frontplatte Al eloxiert (B x H x T) 280 x 315 x 60 (110) mm 18 patentierte R&R-Tasten Hub 3 mm, Betätigungskraft 1 N VF-Display, 2 x 16 Zeichen, 9 mm 16 digitale Eingänge 1 x Ereigniszähler, 1 x Echzeituhr 1 x RS 232 C od. 20 mA 1 x RS 422 od. RS 485 Schutzart IP 6 5 rundum Datenblatt DNR 3396</p>	
127	<p>IT354</p> <p>R&R Industrie-Terminal Einbauversion Stahl lackiert Frontplatte Al eloxiert (B x H x T) 260 x 300 x 84 mm 22 patentierte R&R-Tasten Hub 3 mm, Betätigungskraft 1 N VF-Display, 2 x 40 Zeichen 5 mm Schrifthöhe 2 x RS 232 C 1 x Interface für Barcodescanner-Pistole Schutzart IP 6 5 rundum Datenblatt DNR 3421</p>	
144	<p>IT355 RS232C</p> <p>R&R Industrie-Terminal Wandgehäuse Al Sandguß lackiert Frontplatte Al eloxiert (B x H x T) 280 x 315 x 60 (110) mm VF-Display 2 x 40 Zeichen 5 mm Schrifthöhe 22 patentierte R&R-Tasten Hub 3 mm, Betätigungskraft 1 N freie Layoutwahl 1 x Interface Barcode-Scanner-Pistole Stromversorgung 230 V AC Schutzart IP 6 5 rundum Datenblatt DNR 3859</p>	
169	<p>IT356 RS485</p> <p>R&R Industrie-Terminal Gehäuse Stahl lackiert Front- und Rückwand Al eloxiert (B x H x T) 220 x 280 x 60 mm LC-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung 240 x 64 Pixel 5 x 7 patentierte R&R-Tasten Hub3 mm Betätigungskraft 1 N 8 schnelle Zählereingänge 20 kHz RS 485 Stromversorgung 230 V AC Schutzart IP 65 rundum Datenblatt DNR 6066</p>	

R&R BDE / MDE Geräte und Systeme
April 2004
 www.RuRgmbH.de info@RuRgmbH.de

Ob der Eck 4 78148 Gütenbach Telefon (07723) 9186-0 Fax 9186-30
 Kreissparkasse Tuttlingen (BLZ 64350070) 392
 USt.-IdNr.: DE141907699

Art.-Nr.	Bezeichnung	Bild
37	<p>IT376 RS485</p> <p>R&R Zeiterfassungs-Terminal Wandgehäuse Al eloxiert (H x B x T) 176 x 218 x 35 mm LCD 2 x 16 Zeichen, 8 mm 14 patentierte R&R-Tasten Hub 3 mm Betätigungskraft 1 N 1 x Barcode-Schlitzeleser Senderlicht rot 660 nm Auflösung 0.38 mm Schutzart IP 5 4 rundum Datenblatt DNR 5763</p>	
38	<p>IT377 RS485</p> <p>R&R Industrie-Terminal Wandgehäuse Al eloxiert (H x B x T) 174 x 245 x 35 mm LCD reflektiv 4 x 20 Zeichen 8 mm Schrift 5 x 7 patentierte R&R -Tasten Hub 3 mm, Betätigungskraft 1 N inklusive Handlaserscanner Scanbreite 100 mm Abstand 0 - 200 mm Stromversorgung 8 - 30 V DC Schutzart IP 6 5 rundum Datenblatt DNR 5765</p>	
447	<p>IT378 RS485</p> <p>R&R Industrieterminal Stahl lackiert Front- und Rückwand Aluminium eloxiert Schrift graviert (BxHxT) ca. 200 x 160 x 45 mm Statusanzeige 3 x LED Piezosummer 1 x RS485 (Host) 1 x RS232C 1 x TTL für Durchzugsleser oder Lesestift (2 aus 5 Interleaved) 1 x AT-Schnittstelle Stromversorgung 230V AC Datenblatt DNR 6696</p>	

R&R BDE / MDE Geräte und Systeme
April 2004
 www.RuRgmbH.de info@RuRgmbH.de

Ob der Eck 4 78148 Gütenbach Telefon (07723) 9186-0 Fax 9186-30
 Kreissparkasse Tuttlingen (BLZ 64350070) 392
 USt.-IdNr.: DE141907699

Art.-Nr.	Bezeichnung	Bild
1424	MT150 8I/8O PCMCIA R&R Mini-Terminal Aluminium eloxiert 240 x 148 x 95 mm LCD reflektiv 4 x 20 Zeichen Schriftgröße 8 mm ANSI-Version 2 x 7 patentierte R&R-Tasten V5 Hub 1.2 mm Betätigungskraft 1.5 N Stromversorgung 24 V DC 8 digitale Eingänge 8 digitale Ausgänge Silikon-Disk 2MB VGA + PS/2 Interface PCMCIA-Laufwerk CPU 5x86DX-133 MHz 4 MB Hauptspeicher Betriebssystem DR-DOS Datenblatt DNR 11004	
1403	MT150 Frontpanel RS232C R&R Mini-Terminal Al eloxiert 240 x 148 x 26 mm LCD reflektiv 4 x 20 Zeichen Schriftgröße 8 mm ANSI-Version 2 x 7 patentierte R&R-Tasten V5 Hub 1.2 mm Betätigungskraft 1.5 N Stromversorgung 5V DC	
1425	MT150-1 8I/8O R&R Mini-Terminal Aluminium eloxiert 240 x 148 x 95 mm LCD reflektiv 4 x 20 Zeichen Schriftgröße 8 mm ANSI-Version 2 x 7 patentierte R&R-Tasten V5 Hub 1.2 mm Betätigungskraft 1.5 N Stromversorgung 24 V DC 8 digitale Eingänge 8 digitale Ausgänge Silikon-Disk 2MB VGA + PS/2 Interface CPU 5x86DX-133 MHz 4 MB Hauptspeicher Betriebssystem DR-DOS Datenblatt DNR 11004	

R&R BDE / MDE Geräte und Systeme
April 2004
 www.RuRgmbH.de info@RuRgmbH.de

Ob der Eck 4 78148 Gütenbach Telefon (07723) 9186-0 Fax 9186-30
 Kreissparkasse Tuttlingen (BLZ 64350070) 392
 USt.-IdNr.: DE141907699

Art.-Nr.	Bezeichnung	Bild
1521	MT154 8I/8O PCMCIA +VGA R&R Mini-Terminal Aluminium eloxiert 240 x 148 x 95 mm LCD reflektiv 4 x 20 Zeichen Schriftgröße 8 mm ANSI-Version 2 x 8 patentierte R&R-Tasten V6 Hub 1.2 mm Betätigungskraft 1.5 N Stromversorgung 24 V DC 8 digitale Eingänge 8 digitale Ausgänge Silikon-Disk PCMCIA-IDE-Steckplatz CPU 3x86DX-33 MHz 4 MB Hauptspeicher Betriebssystem DR-DOS Datenblatt DNR 11507	
1520	MT154 8I/8O PCMCIA R&R Mini-Terminal Aluminium eloxiert 240 x 148 x 95 mm LCD reflektiv 4 x 20 Zeichen Schriftgröße 8 mm ANSI-Version 2 x 8 patentierte R&R-Tasten V6 Hub 1.2 mm Betätigungskraft 1.5 N Stromversorgung 24 V DC 8 digitale Eingänge 8 digitale Ausgänge Silikon-Disk PCMCIA-IDE-Steckplatz CPU 3x86DX-33 MHz 4 MB Hauptspeicher Betriebssystem DR-DOS Datenblatt DNR 11507	
1519	MT154 8I/8O R&R Mini-Terminal Aluminium eloxiert 240 x 148 x 95 mm LCD reflektiv 4 x 20 Zeichen Schriftgröße 8 mm ANSI-Version 2 x 8 patentierte R&R-Tasten V6 Hub 1.2 mm Betätigungskraft 1.5 N Stromversorgung 24 V DC 8 digitale Eingänge 8 digitale Ausgänge Silikon-Disk CPU 3x86DX-33 MHz 4 MB Hauptspeicher Betriebssystem DR-DOS Datenblatt DNR 11507	