

0

CL5xzWP U*toMly

«

ze 00 zh srf

;C ».

U " ,X

á 00

ra μ

0

Üçæ

A0

CL5 ASf

0 t z

U'Xæ

M \q 5h \qUpV bhz

A0/fl

_sU sî fd yzot 0 > \qUpV b{

0.

CL5 DRf

0. E-b \qUpV b.

0p

64MBw SD00

10,000Ewt

A0

000E-pV b{

0 .w' ap^Rb Tz0

UltraMATE^{fi}

UltraMate^{fi} Lite 0

PC00

00 <RpVz0N0o-' b{

0z° ;srw>b \qUpV b{

0

CL5 VLf

0;0z°U7t0loM P w; b

\qUpV b{7 w° .' 00Tzw^

0 00 'zg.tsî fd izpotP

;wU00; x° qy0z

PC00 b{

主な仕様

測定範囲

0.13～500mm :
材質、探触子、表面状態、温度により異なる

測定単位と分解能

mm : 0.001, 0.01, 0.1

音速

1000～19999 m/s

周波数帯域

1.0 ～ 16MHz (-6dB)

更新速度

4または8Hz
(最小 / 最大厚さ測定モードで32Hz)

表示部

液晶 64×128ピクセル (40 × 57mm)
バックライト、コントラスト調整機能付

測定値表示

桁数 : 4桁 (および小数点)
フォント : 黒塗り / 白抜き文字 (接触・非接触を示す)

測定値表示モード

厚さ値 / 厚さ値 + スナップショットアスコープ / 最小値 / 最大値 / 差厚 (mm / %) / 厚さ値 + リアルタイムアスコープ (オプション) / 音速 (オプション)

管理者機能

パスワード設定により、校正值、設定、測定データを保護

I/Oポート

双方向 RS-232
ボーレート : 1200/9600/57600/115200

データレコーダ (オプション)

測定値 : 10000件 / Aスコープ : 500件
(64MB SD メモリカードの場合)

ファイル形式

リニアグリッド (本体キーパッドで作成)、グリッド / カスタムリニア (ソフトウェア UltraMATE® 使用)

電源

単3型乾電池3本 (アルカリ、ニッケル水素電池) またはリチウムイオンバッテリー

規格

防塵防滴規格 IP54

重量

420g (バッテリー含む)

寸法

180×94×46 mm (H×W×D)

温度

操作時 : -10℃～+60℃
保存時 : -20℃～+70℃

言語

日本語 / 英語



標準構成内容

本体
リチウムイオンバッテリー
AC電源兼充電器
キャリングケース
ラバーケース
スタンド
取扱説明書
校正証明書一式
※標準構成内容に探触子は含まれません。
探触子についてはお問い合わせ下さい。

オプション機能

リアルタイムアスコープ表示 (AS)
データレコーダ (DR)
(SDメモリカードデータ転送ケーブル付属)
音速測定 (VL)

オプション品

PCCBL-690 USB PCケーブル
PCCBL-419シリアル PCケーブル
UltraMATE® Lite
UltraMATE® データ管理ソフトウェア

探触子仕様

| 型式 | 種類 | 周波数 | 接触面 (直径) | 測定範囲 (鋼中) |
|--------------------|---------------|-------|---------------|---------------------------|
| Alpha 2 DFR / CLF4 | 標準ディレイ | 15MHz | 7.6mm | 0.18～25.4mm |
| Alpha 2 F / CLF5 | フィンガーチップ | 10MHz | 9.5mm | 1.52～254mm |
| Mini DFR | ミニディレイ | 20MHz | 4.8mm | 0.13～5.1mm |
| Alpha DFR-P | プラスチック材料用ディレイ | 22MHz | 7.6mm | 0.13～3.8 mm * プラスチック材料 |
| K-Pen | ペンシル | 20MHz | 1.7 または 2.3mm | 0.2～4.4mm |
| CA211A | 標準コンタクト | 5MHz | 19.1mm | 1.52～508mm |

特殊探触子についてはお問い合わせください。

waygate-tech.com/jp

日本ベーカーヒューズ株式会社
非破壊検査機器事業本部

〒104-6023 東京都中央区晴海 1-8-10
晴海トリトンスクエア オフィスタワーX 23F
TEL : 03-6890-4567 FAX : 03-6864-1738
〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場 2-3-2
南船場ハートビル 8F
Tel : 06-6260-3106 FAX : 06-6260-3107

メール : BHJapanComms@bakerhughes.com

お問い合わせは...

Copyright 2019 Baker Hughes Company.本書には、1カ国以上のBaker Hughes Company およびその関連会社の複数の登録商標が含まれています。本書で言及するその他の企業名および製品名はそれぞれの所有者の商標です。*は1カ国以上のBaker Hughes Companyの登録商標です。全ての仕様および外観、本書の記載内容は予告なしに変更されることがあります。本書は英語文の参考翻訳文であり、常に英語版が優先されます。WT-20206JP_Rev.A (09/20) _2012/03改訂